Clock : March / 27

Special class

Ishwargiri Swamy • Mar 27, 2024

ಗಡಿಯಾರ

Clock

12
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
30°

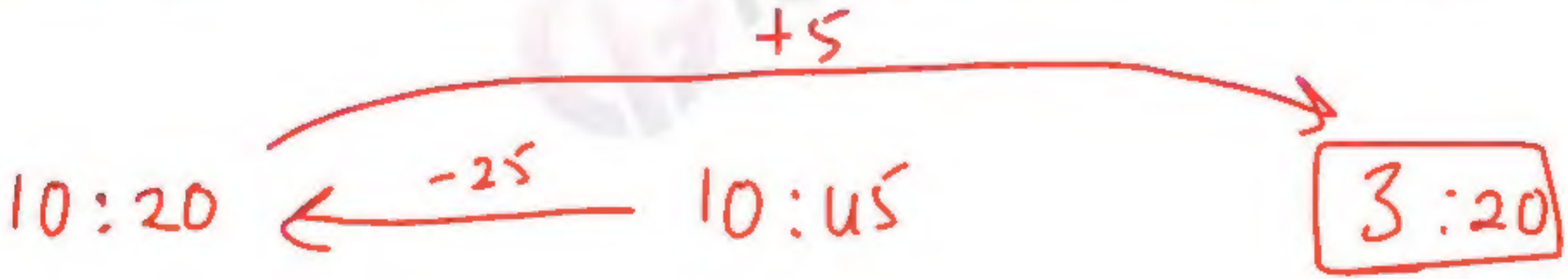
Big Hand (Minute Hand)
Small Hand (Hour Hand)
Second Hand
12
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11

APC- 2017

Q. There is a flight for every 5 hours to Mumbai. If the last flight took off 25 minutes before to Mumbai, the current time is 10:45 am. Time for the next flight to Mumbai is

ಮುಂಬೈಗೆ ಪ್ರತೀ 5 ಗಂಟೆಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ವಿಮಾನ ಸೌಲಭ್ಯವಿದೆ . ಕೊನೆಯ ವಿಮಾನವು ಮುಂಬೈಗೆ 25 ನಿಮಿಷ ಮುಂಚೆ ಹೊರಟಿದೆ ಎಂದಾದರೆ , ಪ್ರಸ್ತುತ ಸಮಯವು ಬೆಳಗ್ಗೆ 10:45 ಆಗಿರುತ್ತದೆ . ಹಾಗಾದರೆ ಮುಂಬೈಗಿರುವ ಮುಂದಿನ ವಿಮಾನದ ಸಮಯ

a) 2:20 pm **b) 3:30 am** **c)3:55 pm** **d) 3:20 pm**



IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

APC- 2017

Q. ಮುಂಬೈಗೆ ಪ್ರತೀ 5 ಗಂಟೆಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ವಿಮಾನ ಸೌಲಭ್ಯವಿದೆ . ಕೊನೆಯ ವಿಮಾನವು ಮುಂಬೈಗೆ 25 ನಿಮಿಷ ಮುಂಚೆ ಹೊರಟಿದೆ ಎಂದಾದರೆ , ಪ್ರಸ್ತುತ ಸಮಯವು ಬೆಳಗ್ಗೆ 10:45 ಆಗಿರುತ್ತದೆ . ಹಾಗಾದರೆ ಮುಂಬೈಗಿರುವ ಮುಂದಿನ ವಿಮಾನದ ಸಮಯ

a) 2:20 pm **b) 3:30 am** **c)3:55 pm** **d) 3:20 pm**

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

PSI 2024

Q. Uma reached the meeting place 30 minutes early. Arvind arrived 45 minutes late for the meeting. The meeting ended at 11:00AM, 30 minutes after Aravind reached. So at what time did Uma come to the meeting?

ಉಮಾ ಸಭೆಯ ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ 30 ನಿಮಿಷ ಮುಂಚಿತವಾಗಿ ಬಂದಳು. ಅರವಿಂದ ಸಭೆಗೆ 45 ನಿಮಿಷ ತಡವಾಗಿ ಬಂದನು. ಸಭೆಯು ಅರವಿಂದ ತಲುಪಿದ 30 ನಿಮಿಷಗಳ ನಂತರ, ಅಂದರೆ 11 : 00A.M. ಗಂಟೆಗೆ ಮುಗಿಯಿತು. ಹಾಗಾದರೆ ಉಮಾ ಸಭೆಗೆ ಎಷ್ಟು ಗಂಟೆಗೆ ಬಂದಳು ?

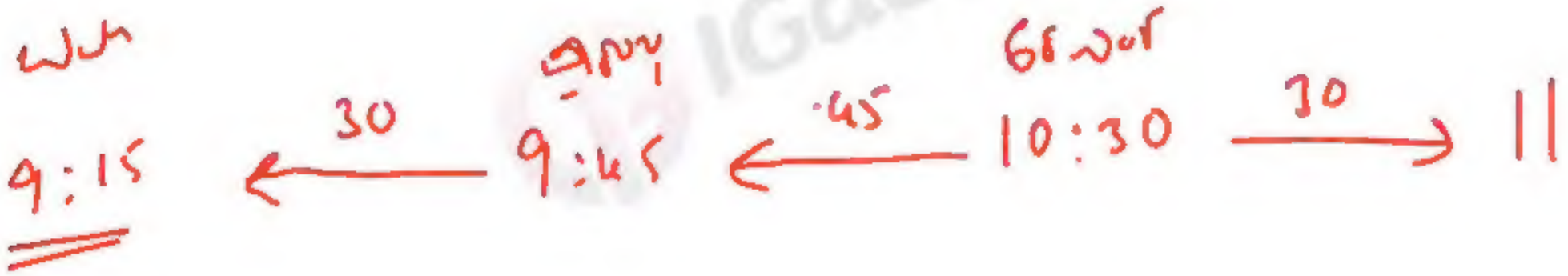
(A) 9:00 A.M.
(B) 9: 15 A.M.
(C) 9: 30 A.M.
(D) 9:45 A.M.

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

PSI 2024

Q. ಉಮಾ ಸಭೆಯ ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ 30 ನಿಮಿಷ ಮುಂಚಿತವಾಗಿ ಬಂದಳು. ಅರವಿಂದ ಸಭೆಗೆ 45 ನಿಮಿಷ ತಡವಾಗಿ ಬಂದನು. ಸಭೆಯು ಅರವಿಂದ ತಲುಪಿದ 30 ನಿಮಿಷಗಳ ನಂತರ, ಅಂದರೆ 11 : 00A.M. ಗಂಟೆಗೆ ಮುಗಿಯಿತು. ಹಾಗಾದರೆ ಉಮಾ ಸಭೆಗೆ ಎಷ್ಟು ಗಂಟೆಗೆ ಬಂದಳು ?

(A) 9:00 A.M.
(B) 9: 15 A.M.
(C) 9: 30 A.M.
(D) 9:45 A.M.



IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

ಕನ್ನಡಿಯಲ್ಲಿ ಗಡಿಯಾರದ ಪ್ರತಿಬಿಂಬ

12 = 11:60

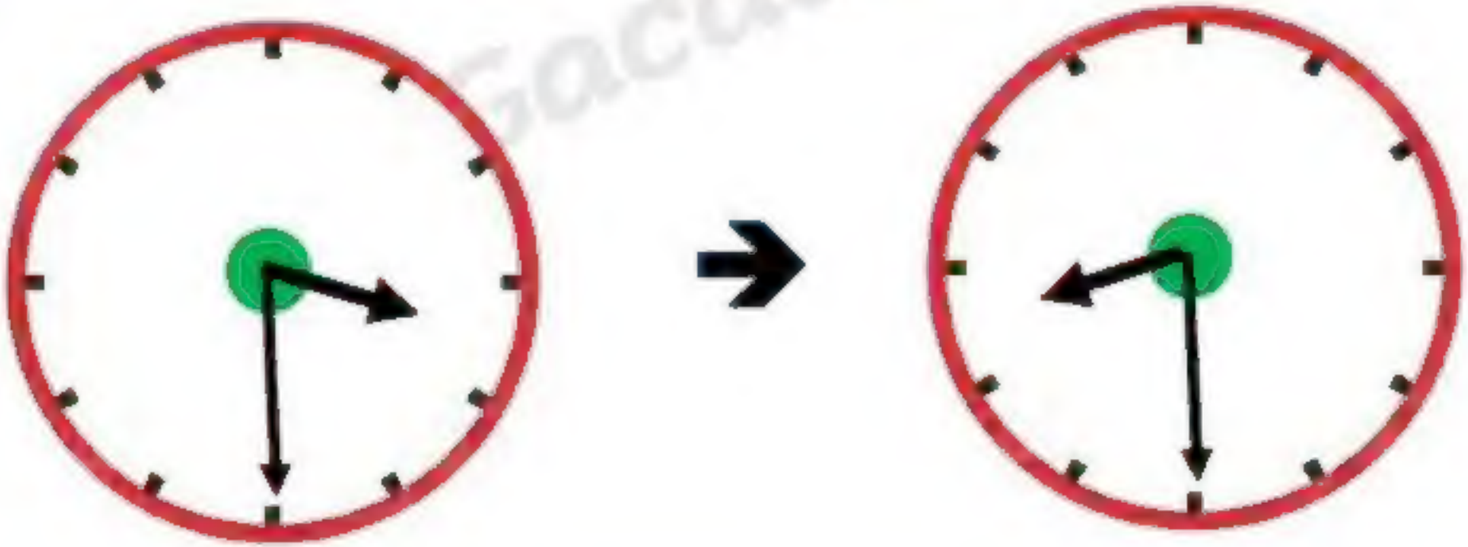
24 = 23:60

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

ಯಾವುದೇ ಸಮಯದ ಕನ್ನಡಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿಬಿಂಬ ಬೇಕಾದರೆ ಆ ಸಮಯವನ್ನು 11:60 ಅಥವಾ 23:60 ರಿಂದ ಕಳೆಯಬೇಕು

Ex: ಸಮಯ => 3:30

ಕನ್ನಡಿ ಪ್ರತಿಬಿಂಬ => 11:60 – 3:30 = 8:30



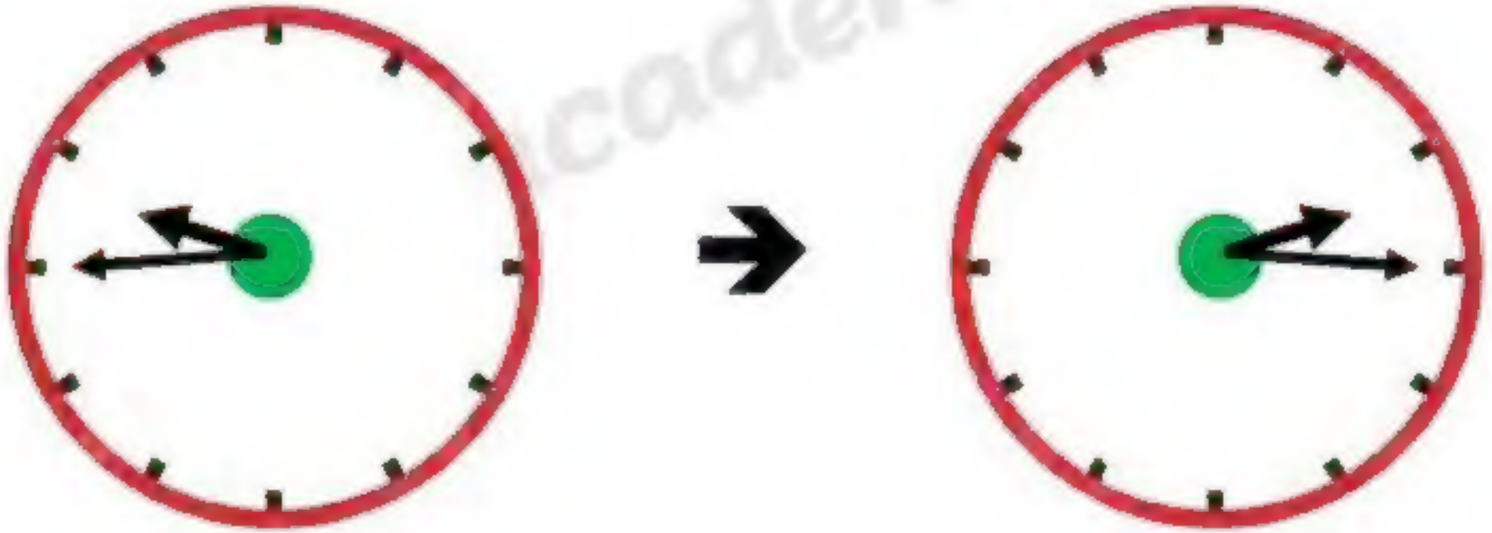
3:30 8:30

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

Ex:

ಸಮಯ => 9:45

ಕನ್ನಡಿ ಪ್ರತಿಬಿಂಬ => 11:60 – 9:45 = 2:15



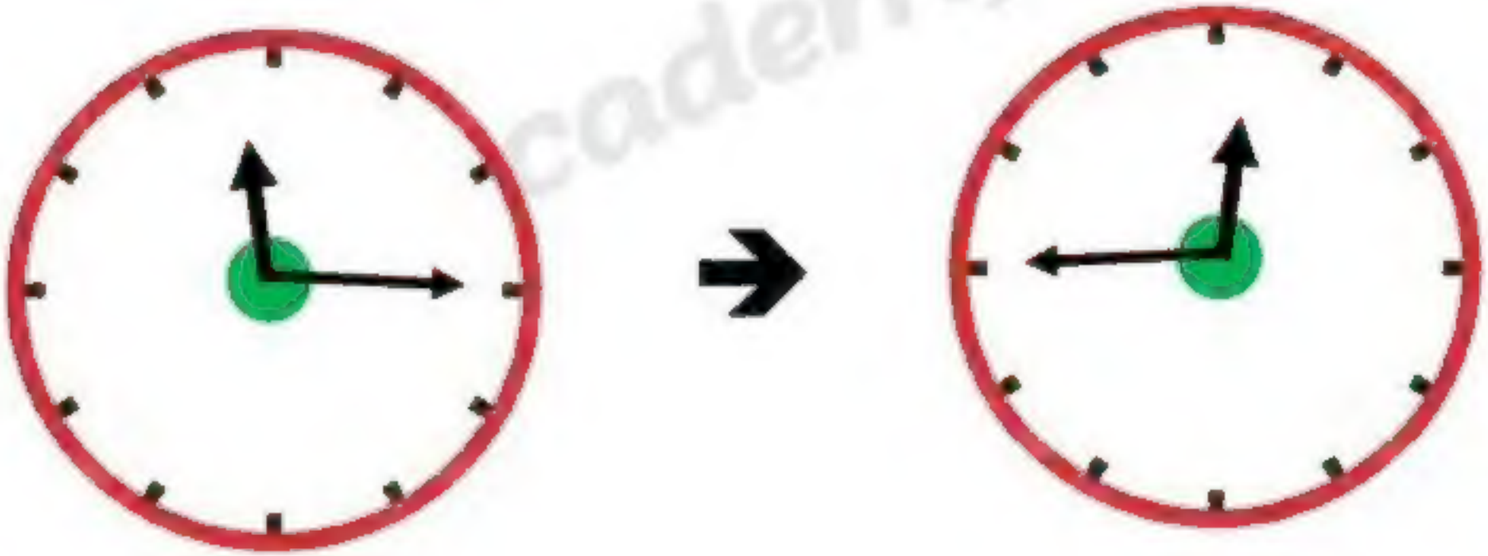
9:45 2:15

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

Ex:

ಸಮಯ => 11:15

ಕನ್ನಡಿ ಪ್ರತಿಬಿಂಬ => 23:60 –11:15 = 12:45



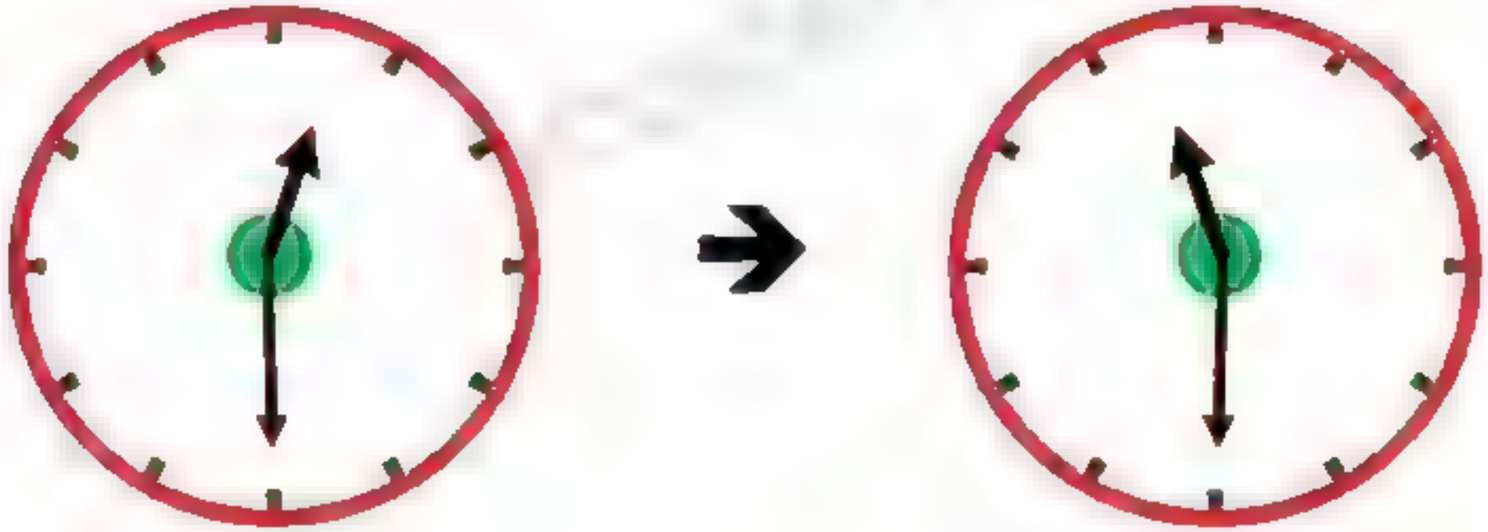
11:15 12:45

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

Ex:

ಸಮಯ => 12:30

ಕನ್ನಡಿ ಪ್ರತಿಬಿಂಬ => 23:60 –12:30 = 11:30



12:30 11:30

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

KSRP-PC - 2018

Q. When the time is 3 O'clock , how much time does appear in a mirror ?
ಸಮಯ 3 ಗಂಟೆಯಾದಾಗ ಕನ್ನಡಿಯಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟಾಗಿ ಕಾಣಿಸುತ್ತದೆ ?

(a) 6　　(b) 9　　(C) 3　　(d) 10

iGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

KSRP-PC - 2018

Q. ಸಮಯ 3 ಗಂಟೆಯಾದಾಗ ಕನ್ನಡಿಯಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟಾಗಿ ಕಾಣಿಸುತ್ತದೆ ?

(a) 6 (b) 9 (C) 3 (d) 10

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

Q.When the time is 10:30 , how it looks in the mirror?
ಸಮಯ 10:30 ನಿಮಿಷವಾದಾಗ ಕನ್ನಡಿಯಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟಾಗಿ ಕಾಣಿಸುತ್ತದೆ ?

a. 4:30 **b.1:30** **c. 3:30** **d.2:30**

11 : 60

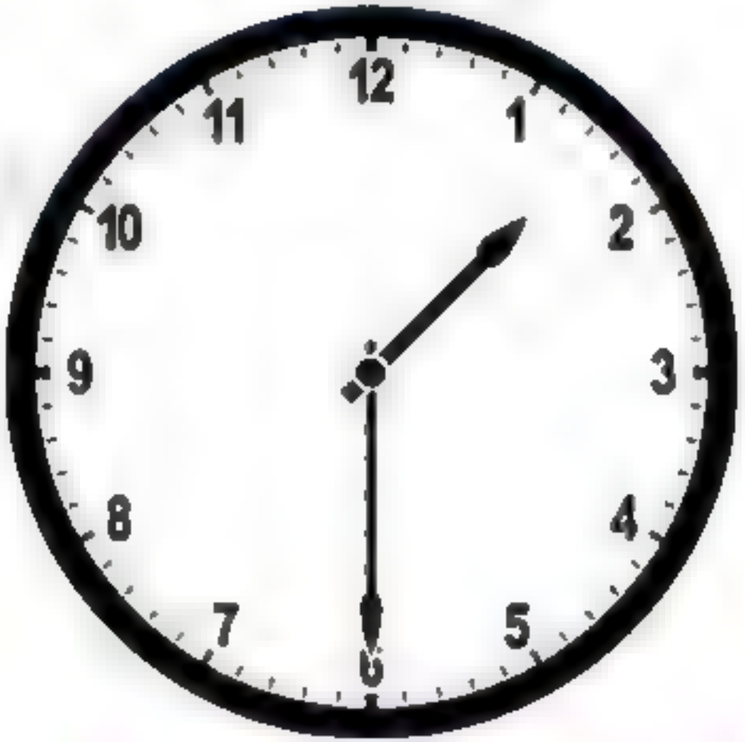
- 10 : 30

1 : 30

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

Q. ಸಮಯ 10:30 ನಿಮಿಷವಾದಾಗ ಕನ್ನಡಿಯಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟಾಗಿ ಕಾಣಿಸುತ್ತದೆ ?

a. 4:30 **b.1:30** **c. 3:30** **d.2:30**



IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

Q.When the time is 2:55, how it looks in the mirror?
ಸಮಯ 2:55 ನಿಮಿಷವಾದಾಗ ಕನ್ನಡಿಯಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟಾಗಿ ಕಾಣಿಸುತ್ತದೆ ?

a. 10:05 b.9:25 c. 9:05 d.11:05

11 : 60
2 : 55
---
9 : 05

iGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

Q. ಸಮಯ 2:55 ನಿಮಿಷವಾದಾಗ ಕನ್ನಡಿಯಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟಾಗಿ ಕಾಣಿಸುತ್ತದೆ ?

a. 10:05 **b.9:25** **c. 9:05** **d.11:05**

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

Q.When the time is 6:07, how it looks in the mirror?
ಸಮಯ 6:07 ನಿಮಿಷವಾದಾಗ ಕನ್ನಡಿಯಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟಾಗಿ ಕಾಣಿಸುತ್ತದೆ ?

a. 5:53 b.5:07 c. 6:53 d.7:53

11 : 60

6 : 07

---

5 : 53

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

Q. ಸಮಯ 6:07 ನಿಮಿಷವಾದಾಗ ಕನ್ನಡಿಯಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟಾಗಿ ಕಾಣಿಸುತ್ತದೆ ?

a. 5:53 **b.5:07** **c. 6:53** **d.7:53**

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

Q. The image of a clock in a mirror is seen as 11:45. What is the right time?
ಕನ್ನಡಿಯಲ್ಲಿನ ಗಡಿಯಾರದ ಚಿತ್ರವನ್ನು 11:45 ಎಂದು ನೋಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಸರಿಯಾದ ಸಮಯ ಯಾವುದು?

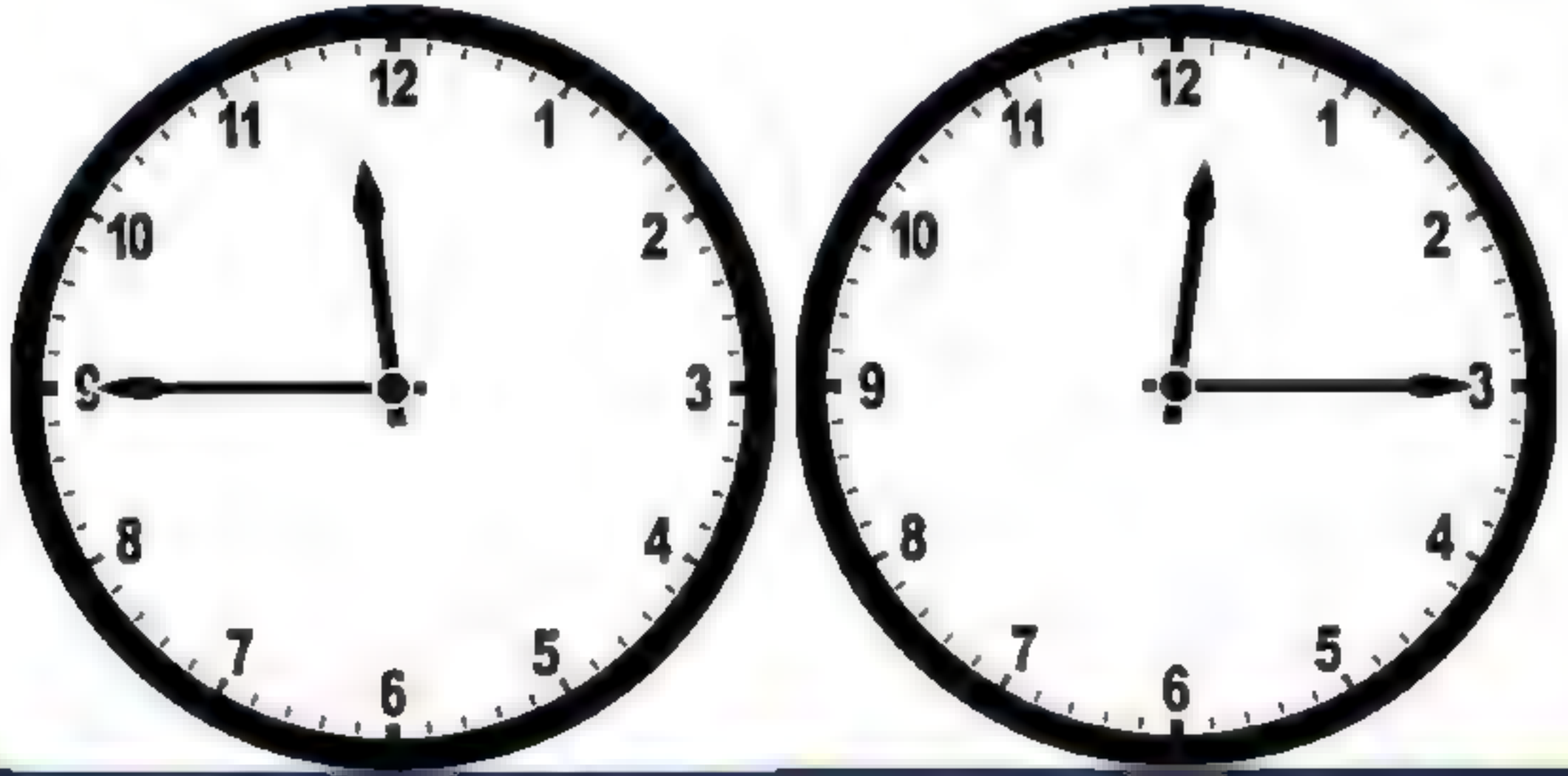
(a) 11:15 (b)12:15 (c)12:45 (d)1:15

23 : 60
− 11 : 45
12 : 15

iGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

Q. ಕನ್ನಡಿಯಲ್ಲಿನ ಗಡಿಯಾರದ ಚಿತ್ರವನ್ನು 11:45 ಎಂದು ನೋಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಸರಿಯಾದ ಸಮಯ ಯಾವುದು?

(a) 11:15 **(b)12:15** **(c)12:45** **(d)1:15**



IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

Q.When the time is 12:10, how it looks in the mirror?

Q. ಸಮಯ 12:10 ನಿಮಿಷವಾದಾಗ ಕನ್ನಡಿಯಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟಾಗಿ ಕಾಣಿಸುತ್ತದೆ ?

a. 10:50 b.1:10 c. 11:50 d.11:10

23 : 60

− 12 : 10

11 : 50

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

Q. ಸಮಯ 12:10 ನಿಮಿಷವಾದಾಗ ಕನ್ನಡಿಯಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟಾಗಿ ಕಾಣಿಸುತ್ತದೆ ?

a. 10:50 **b.1:10** **c. 11:50** **d.11:10**

iGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

Q. The image of a clock in a mirror is seen as 12:30. What is the right time?
ಕನ್ನಡಿಯಲ್ಲಿನ ಗಡಿಯಾರದ ಚಿತ್ರವನ್ನು 12:30 ಎಂದು ನೋಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಸರಿಯಾದ ಸಮಯ ಯಾವುದು?

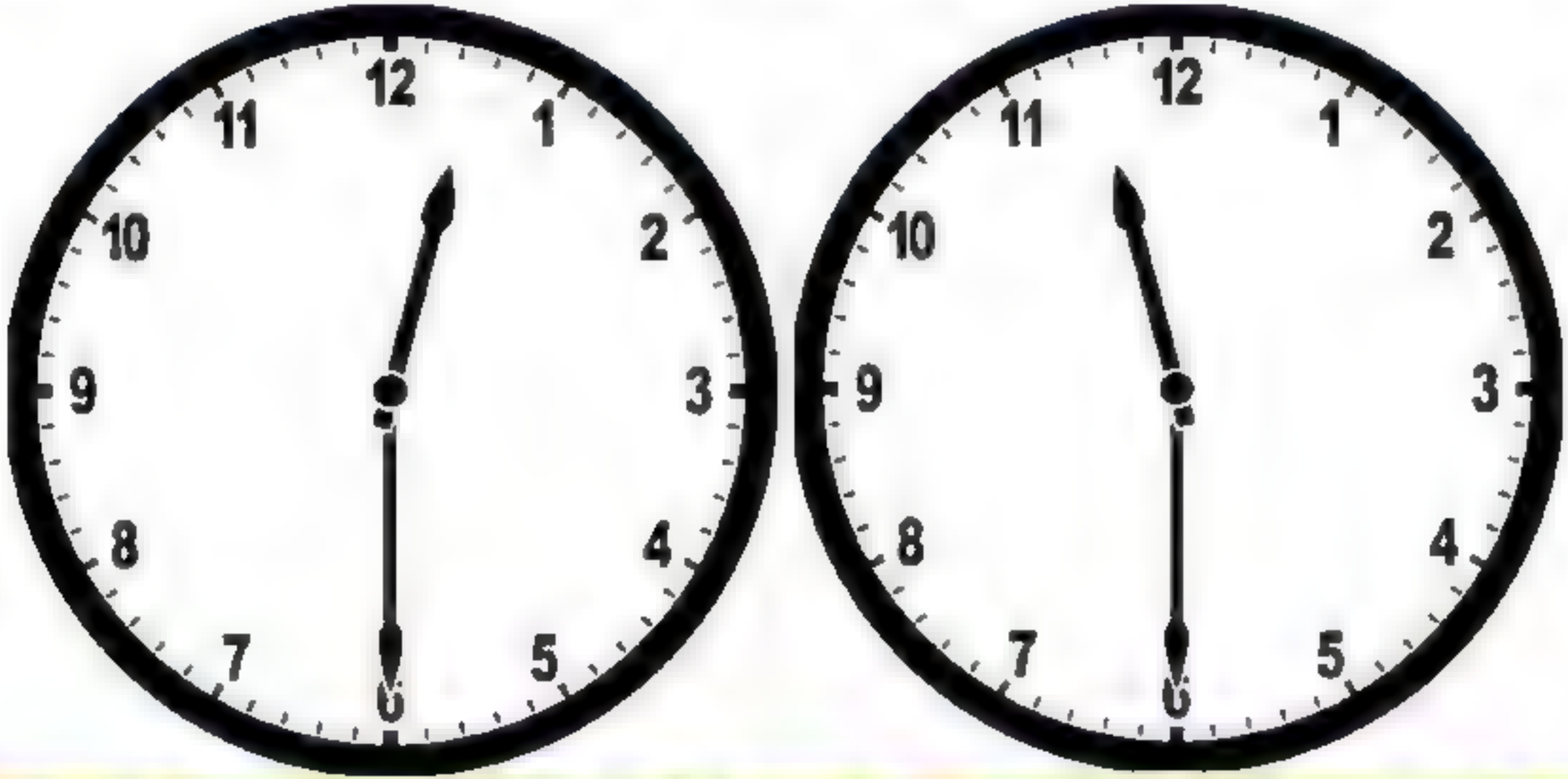
(a) 6:00 (b)11:30 (c)6:05 (d)12:30

$$\begin{array}{r} 23:60 \\ -\ 12:30 \\ \hline 11:30 \end{array}$$

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

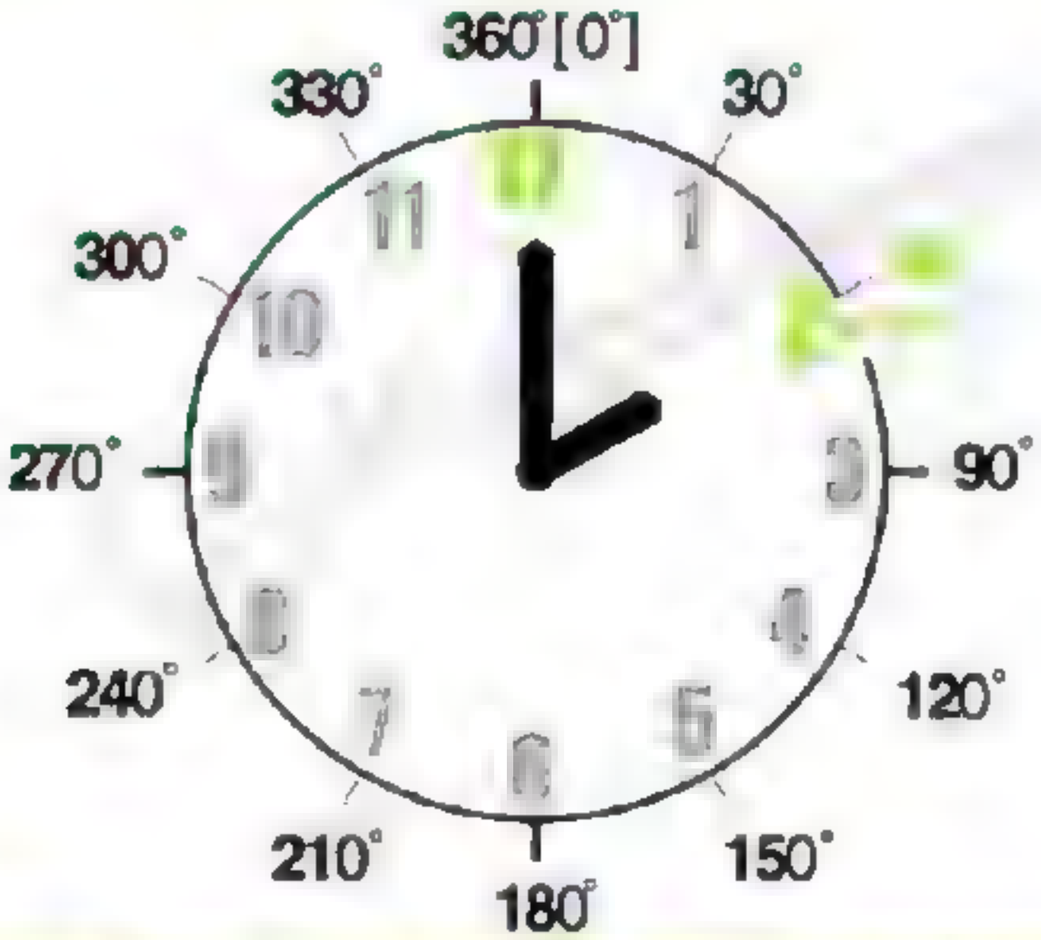
Q. ಕನ್ನಡಿಯಲ್ಲಿನ ಗಡಿಯಾರದ ಚಿತ್ರವನ್ನು 12:30 ಎಂದು ನೋಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಸರಿಯಾದ ಸಮಯ ಯಾವುದು?

(a) 6:00 (b)11:30 (c)6:05 (d)12:30



IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

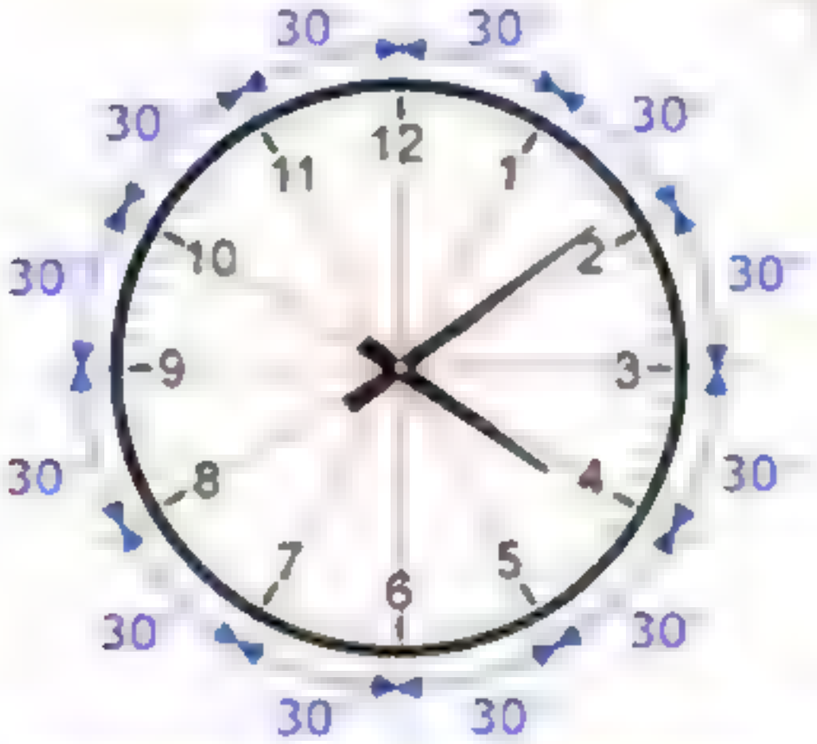
ಗಂಟೆ ಮತ್ತು ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳುಗಳ ನಡುವಿನ ಕೋನವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವುದು



$$\frac{360^\circ}{12} = 30^\circ$$

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

- ಒಂದು ವೃತ್ತಾಕಾರದ ಗಡಿಯರವು 360 ಡಿಗ್ರಿ ಕೋನವನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ
- ಒಂದು ವೃತ್ತಾಕಾರದ ಗಡಿಯಾರದಲ್ಲಿ 12 ಭಾಗಗಳಿರುತ್ತವೆ
- ಆದ್ದರಿಂದ ಪ್ರತಿ ಎರಡು ಭಾಗಗಳ ನಡುವಿನ ಅಂತರ 360/12 = 30 ಡಿಗ್ರಿ ಆಗುತ್ತದೆ



IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

❖ 1 ಗಂಟೆಯಾದಗ ಕೋನ = 30 ಡಿಗ್ರಿ

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

❖ 2 ಗಂಟೆಯಾದಗ ಕೋನ = 60 ಡಿಗ್ರಿ

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

❖ 3 ಗಂಟೆಯಾದಗ ಕೋನ = 90 ಡಿಗ್ರಿ

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

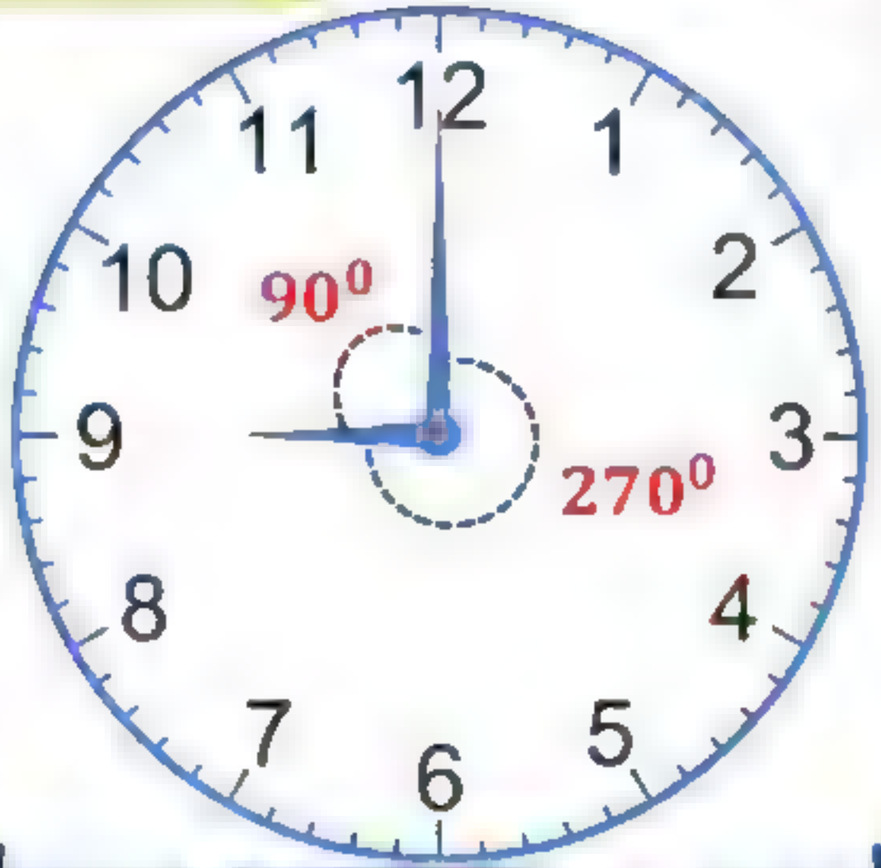
❖ 6 ಗಂಟೆಯಾದಗ ಕೋನ = 180 ಡಿಗ್ರಿ

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

- 9 ಗಂಟೆಯಾದಗ ಕೋನ
  - ಒಳಕೋನ = 90 ಡಿಗ್ರಿ
  - ಹೊರ ಕೋನ = 270 ಡಿಗ್ರಿ

ಒಳಕೋನ = a°

ಹೊರಕೋನ = $360^\circ - a$



IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

❖ 12 ಗಂಟೆಯಾದಗ ಕೋನ = 0 ಡಿಗ್ರಿ

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

❖ ಯಾವುದೇ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳು a ನಿಮಿಷ ಮುಂದೆ ಹೋದಾಗ ಗಂಟೆಮುಳ್ಳು a/2 ಕೋನ ಮುಂದೆ ಹೋಗುತ್ತದೆ

Ex:

ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳು ---------- (÷ 2) ---------- ಗಂಟೆಮುಳ್ಳು

60 ನಿಮಿಷ -------- 30^0

40 ನಿಮಿಷ -------- 20^0

30 ನಿಮಿಷ -------- 15^0

10 ನಿಮಿಷ -------- 5^0

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

KSISF - PSI - 2020

Q. An accurate clock shows 8 o'clock in the morning. Through how many degrees will the hour hand rotate when the clock shows 2 o'clock in the afternoon?

ಒಂದು ನಿಖರವಾದ ಗಡಿಯಾರ ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 8 ಗಂಟೆ ತೋರಿಸುತ್ತದೆ. ಮತ್ತೆ ಗಡಿಯಾರ ಮಧ್ಯಾಹ್ನ 2 ಗಂಟೆ ತೋರಿಸುತ್ತದೆ. ಈ ಮಧ್ಯೆ ಗಡಿಯಾರದ ಗಂಟೆ ಕೈ ಎಷ್ಟು ಡಿಗ್ರಿಗಳ ಮೂಲಕ ತಿರುಗುತ್ತದೆ?

(a) 154°
(b) 170°
(c) 160°
(d) 180°

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

Q. ಒಂದು ನಿಖರವಾದ ಗಡಿಯಾರ ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 8 ಗಂಟೆ ತೋರಿಸುತ್ತದೆ. ಮತ್ತೆ ಗಡಿಯಾರ ಮಧ್ಯಾಹ್ನ 2 ಗಂಟೆ ತೋರಿಸುತ್ತದೆ. ಈ ಮಧ್ಯೆ ಗಡಿಯಾರದ ಗಂಟೆ ಕೈ ಎಷ್ಟು ಡಿಗ್ರಿಗಳ ಮೂಲಕ ತಿರುಗುತ್ತದೆ?

(a) 154°
(b) 170°
(c) 160°
(d) 180°

iGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

FDA 2023

Q. When the minute hand of a clock covers a distance of 1 hour 30 minutes, what is the angular distance covered by it?

ಯಾವಾಗ ಗಡಿಯಾರದ ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳು 1 ಗಂಟೆ 30 ನಿಮಿಷಗಳ ದೂರವನ್ನು ಕ್ರಮಿಸುತ್ತದೆಯೋ ಆಗ ಅದು ಕ್ರಮಿಸಿದ ಕೋನೀಯ ದೂರ ಎಷ್ಟು ?

(A) 420° (B) 480° (C) 450° (D) 540°

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

FDA 2023

Q. ಯಾವಾಗ ಗಡಿಯಾರದ ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳು 1 ಗಂಟೆ 30 ನಿಮಿಷಗಳ ದೂರವನ್ನು ಕ್ರಮಿಸುತ್ತದೆಯೋ ಆಗ ಅದು ಕ್ರಮಿಸಿದ ಕೋನೀಯ ದೂರ ಎಷ್ಟು ?

(A) 420° (B) 480°

(C) 450° ~~(D) 540°~~ ✓

1 ಗಂಟೆ = 360°

30 ನಿಮಿ = 180°

540°

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

PDO-2017

Q. Find the angle between the hour hand and the minute hand at 12 o'clock
ಸಮಯ 12 ಗಂಟೆಯಾದಾಗ ,ಗಂಟೆ ಮುಳ್ಳು ಮತ್ತು ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳಿನ ನಡುವಿನ ಕೋನವನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ.

A)180° B)0° C)90° D)360°

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

Q. ಸಮಯ 12 ಗಂಟೆಯಾದಾಗ ,ಗಂಟೆ ಮುಳ್ಳು ಮತ್ತು ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳಿನ ನಡುವಿನ ಕೋನವನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ.

A)180° B)0° C)90° D)360°

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

APC- 2017

Q. When the clock shows 9'O clock in the morning, the angle between hour and the minute hand

ಗಡಿಯಾರದಲ್ಲಿ ಸಮಯದ ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 9 ಆಗಿದ್ದರೆ ಗಂಟೆಯ ಮುಳ್ಳು ಹಾಗೂ ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳಿನ ನಡುವಿನ ಕೋನವು

a) 0^0 b) 90^0 c) 180^0 d)360^0

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

Q. ಗಡಿಯಾರದಲ್ಲಿ ಸಮಯದ ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 9 ಆಗಿದ್ದರೆ ಗಂಟೆಯ ಮುಳ್ಳು ಹಾಗೂ ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳಿನ ನಡುವಿನ ಕೋನವು

a) 0^0 ~~b) 90^0~~ c) 180^0 d)360^0

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

APC - 2008

Q. What is the angle between the minute hand and hour hand when the clock is showing 4 o'clock?

ಗಡಿಯಾರದಲ್ಲಿ 4 ಗಂಟೆ ಆದಾಗ ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳಿಗೂ ಗಂಟೆಯ ಮುಳ್ಳಿಗೂ ಕೋನ ಎಷ್ಟು?

a) 60^0 b)90^0 c) 30^0 d)120^0

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

Q. ಗಡಿಯಾರದಲ್ಲಿ 4 ಗಂಟೆ ಆದಾಗ ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳಿಗೂ ಗಂಟೆಯ ಮುಳ್ಳಿಗೂ ಕೋನ ಎಷ್ಟು?

a) 60^0 b)90^0

c) 30^0 d)120^0

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

Q. When the clock shows 9:30 in the morning, the angle between hour and the minute hand 90°

a) True **b) False**

ಗಡಿಯಾರದಲ್ಲಿ ಸಮಯದ ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 9:30 ಆಗಿದ್ದರೆ ಗಂಟೆಯ ಮುಳ್ಳು ಹಾಗೂ ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳಿನ ನಡುವಿನ ಕೋನವು 90°

a) ಸರಿ ✓b) ತಪ್ಪು

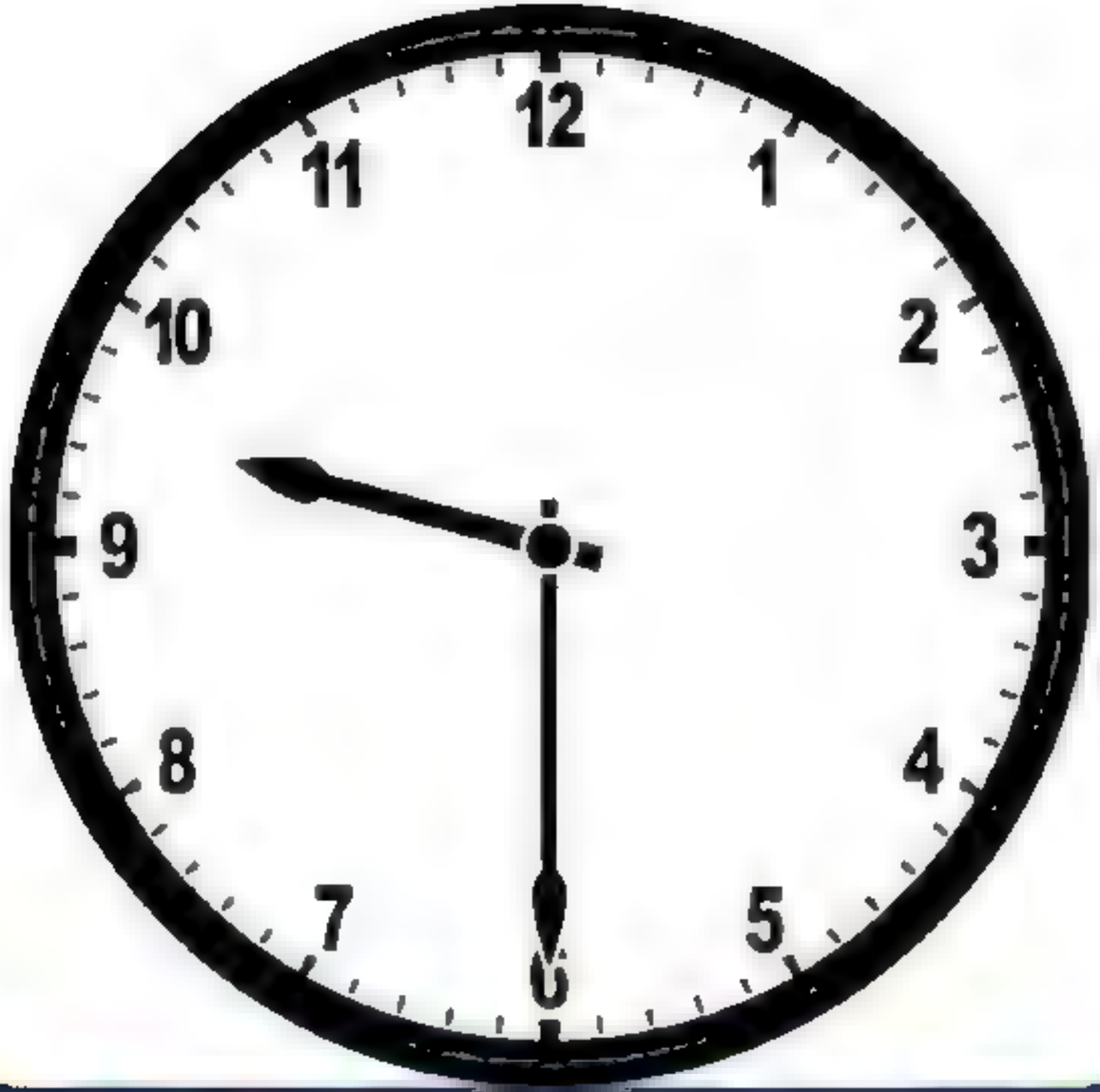
Q. When the clock shows 3:30 in the morning, the angle between hour and the minute hand 90°

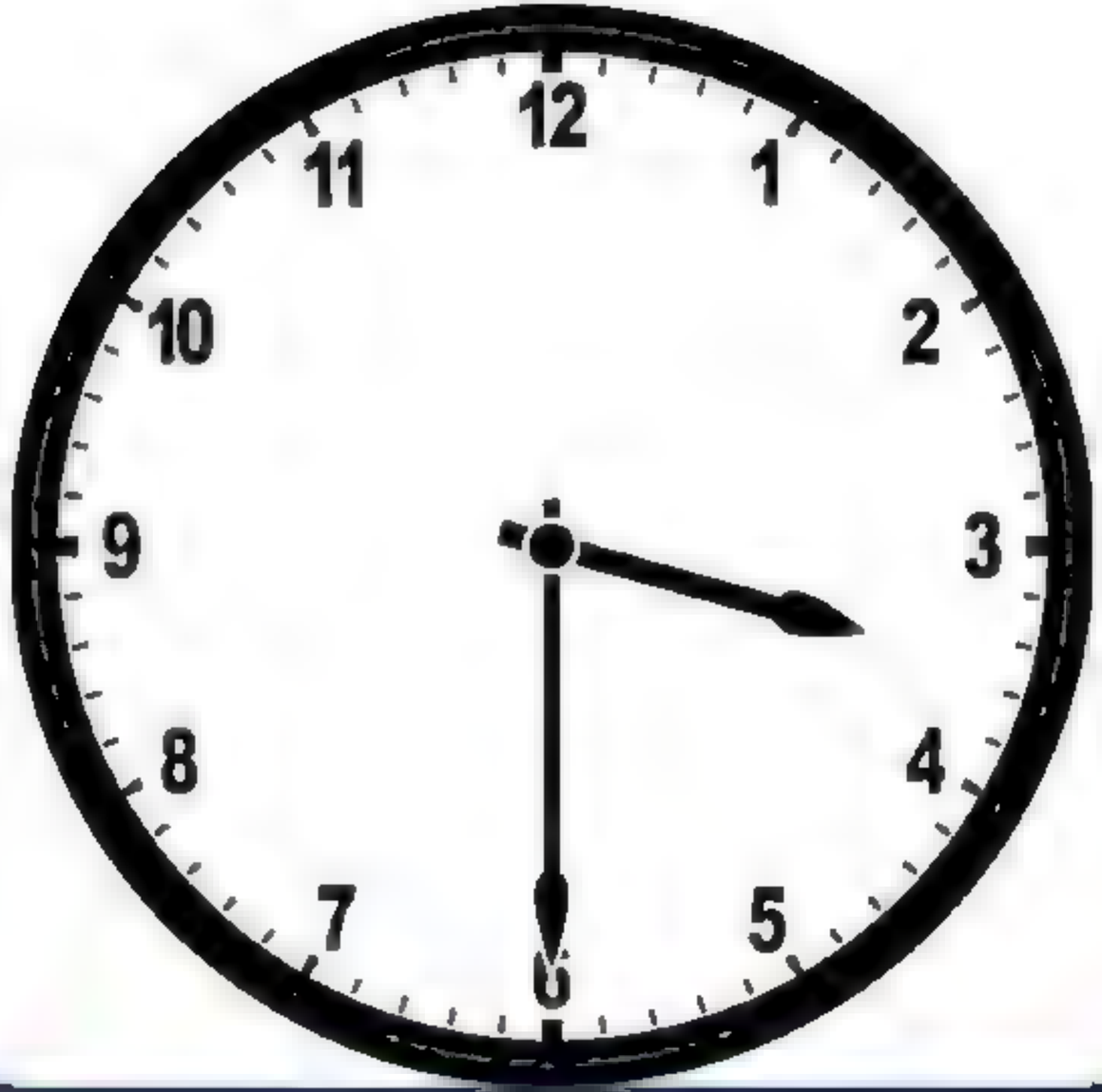
a) True **b) False**

ಗಡಿಯಾರದಲ್ಲಿ ಸಮಯದ ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 3:30 ಆಗಿದ್ದರೆ ಗಂಟೆಯ ಮುಳ್ಳು ಹಾಗೂ ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳಿನ ನಡುವಿನ ಕೋನವು 90°

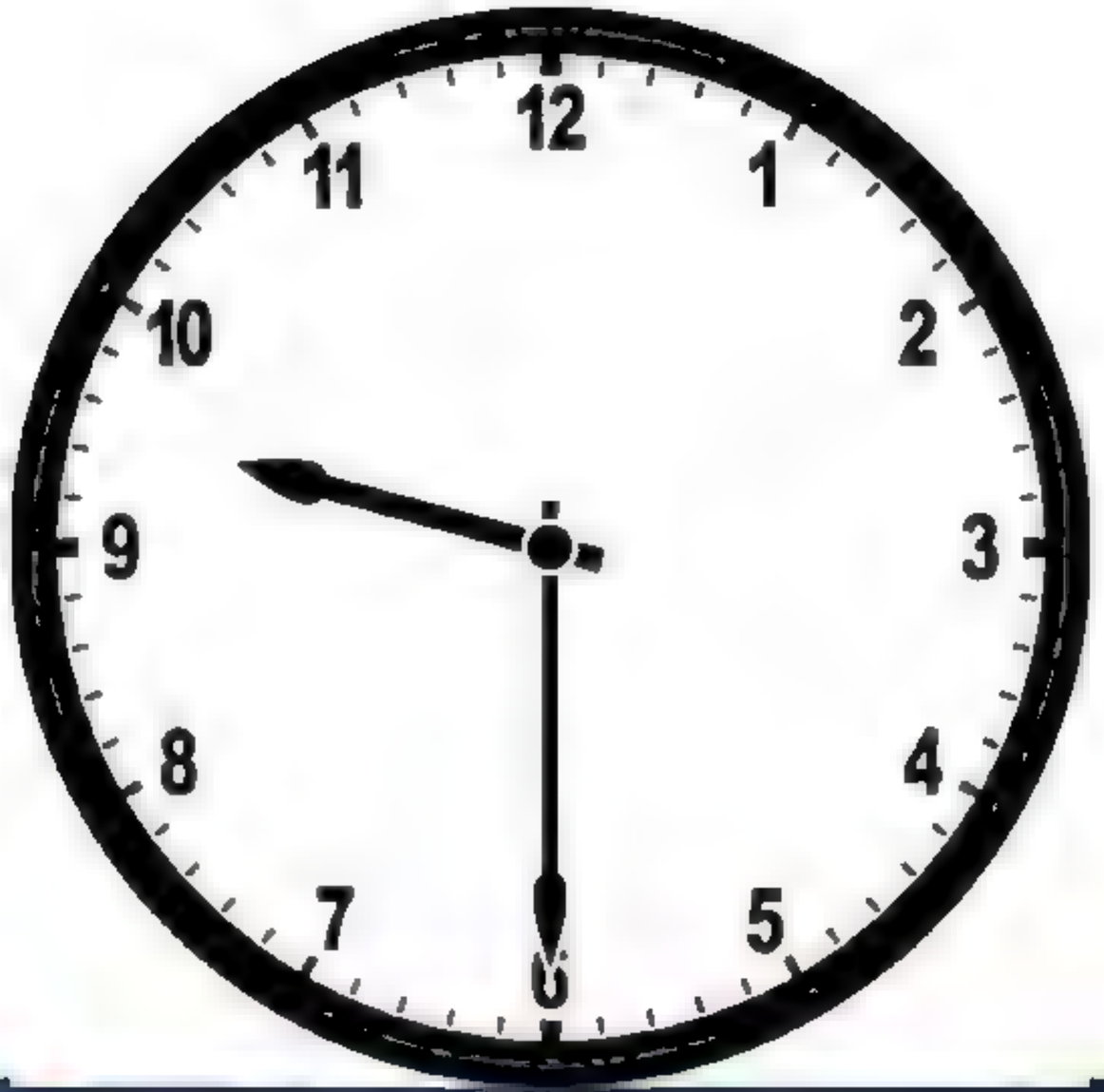
a) ಸರಿ ✓b) ತಪ್ಪು

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

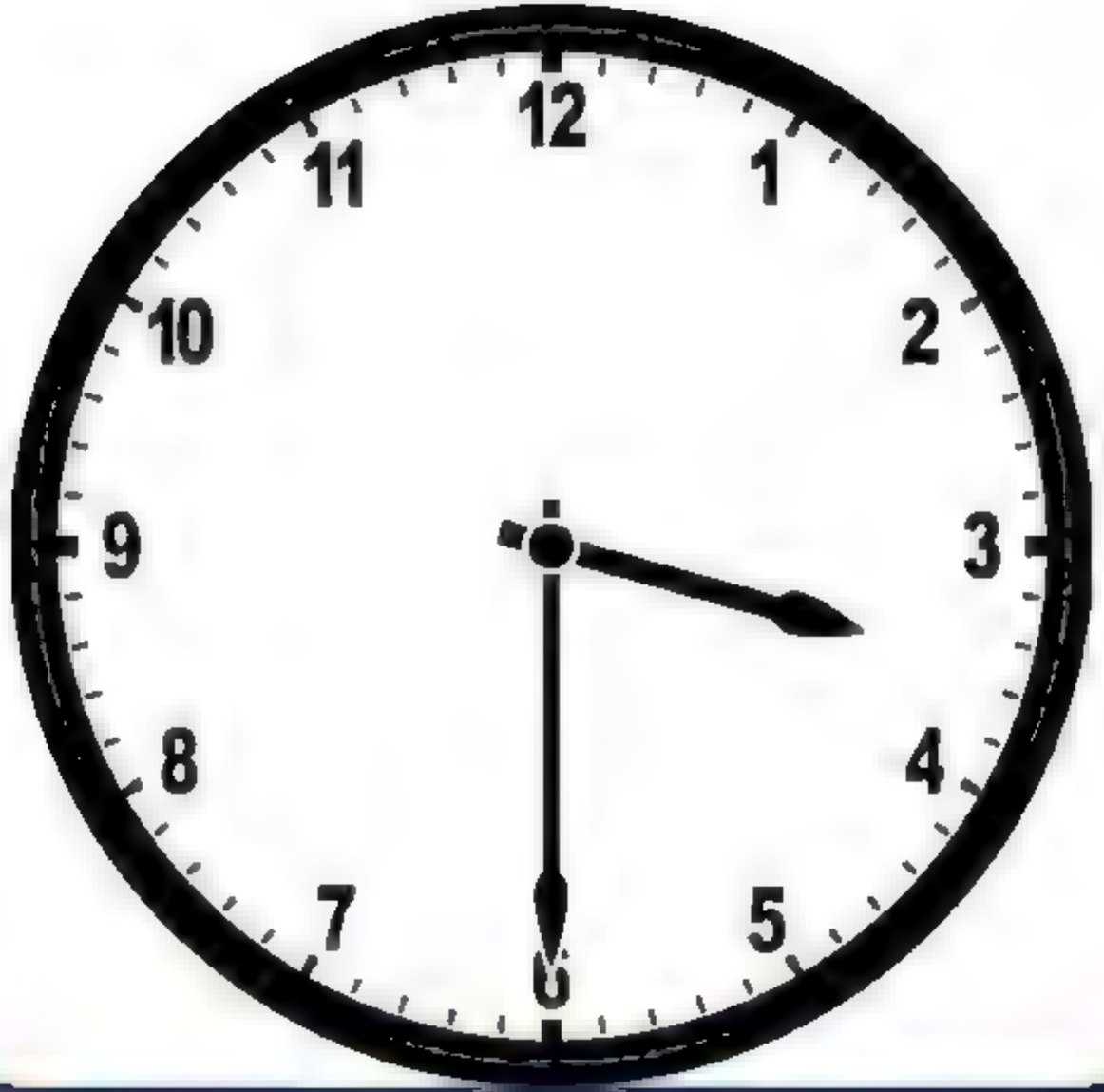




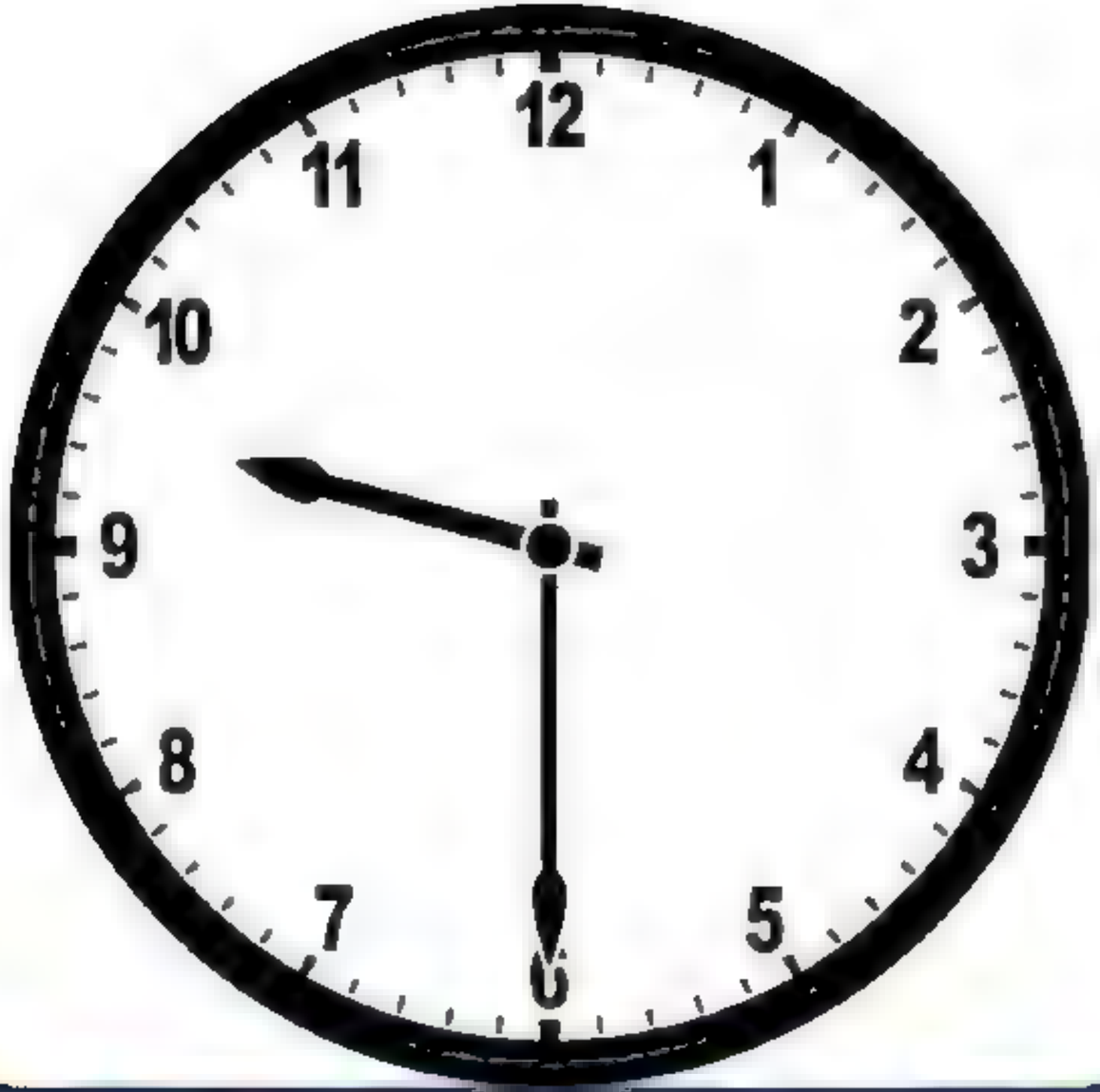
IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

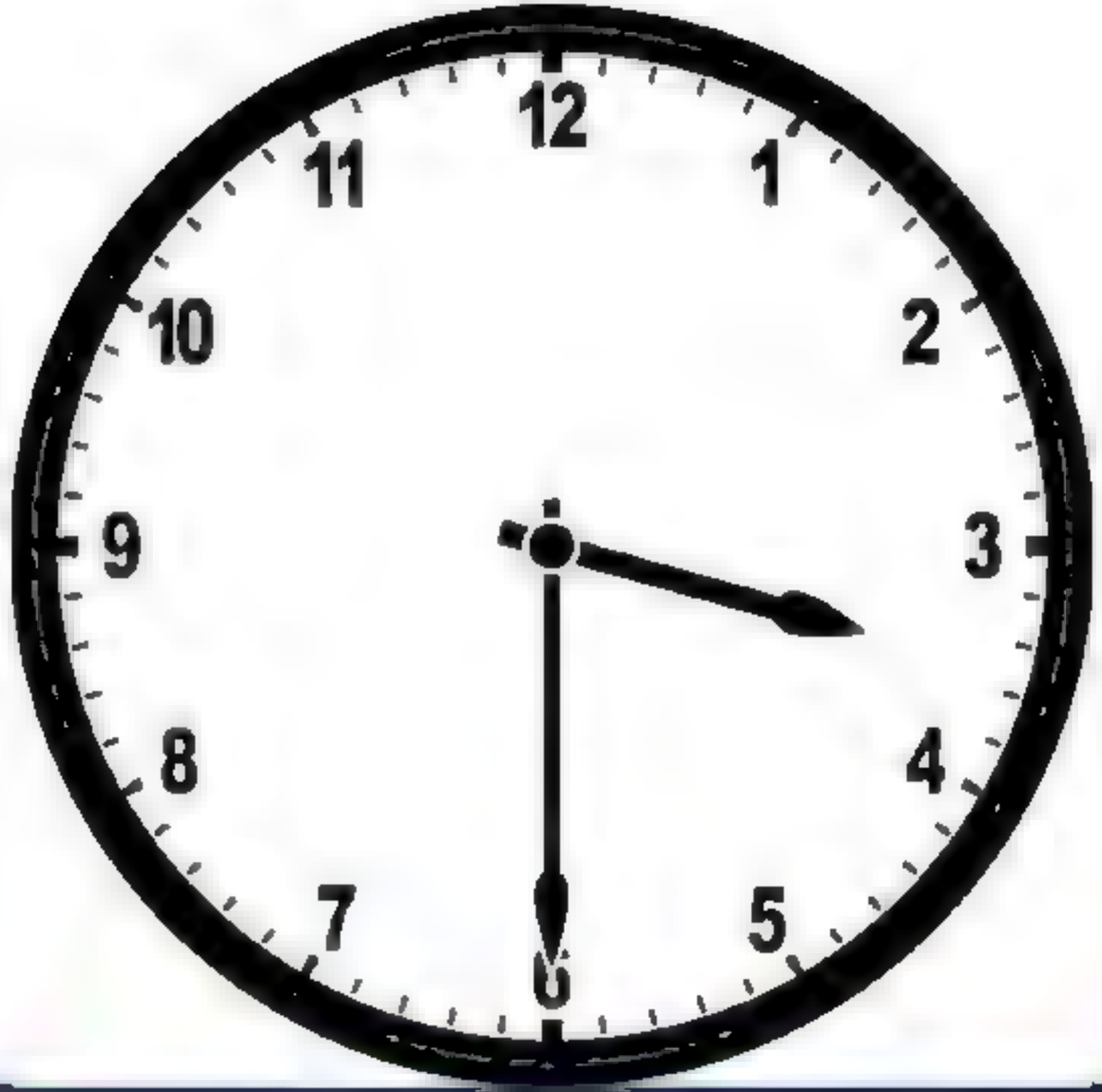


IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677



iGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677





IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

Q. When the clock shows 8:30 in the morning, the angle between hour and the minute hand

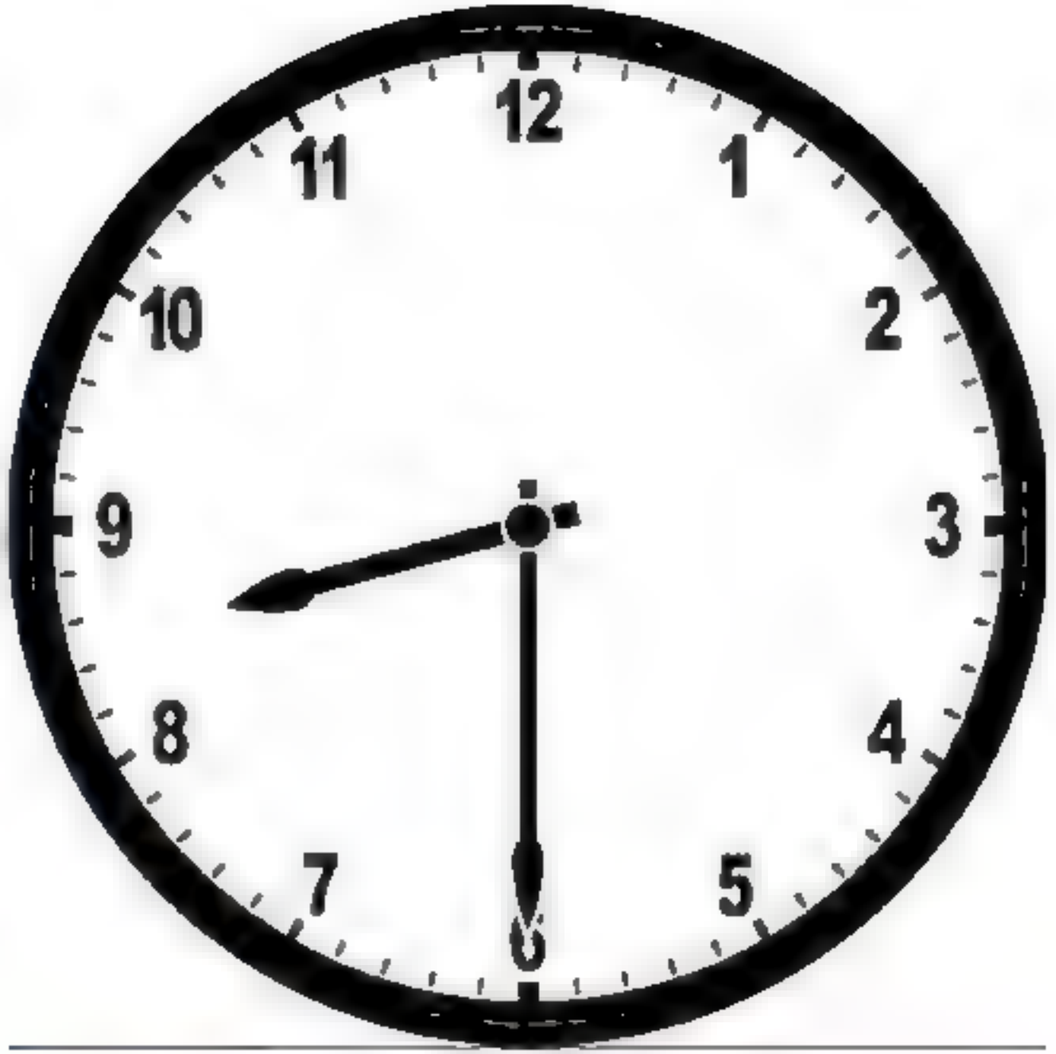
ಗಡಿಯಾರದಲ್ಲಿ ಸಮಯದ ಬೆಳಿಗ್ಗೆ8:30 ಆಗಿದ್ದರೆ ಗಂಟೆಯ ಮುಳ್ಳು ಹಾಗೂ ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳಿನ ನಡುವಿನ ಕೋನವು

a) 75^0 b) 90^0 c) 60^0 d) 45^0

IGacademy Download App In PlayStore SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

Q. ಗಡಿಯಾರದಲ್ಲಿ ಸಮಯದ ಬೆಳಿಗ್ಗೆ8:30 ಆಗಿದ್ದರೆ ಗಂಟೆಯ ಮುಳ್ಳು ಹಾಗೂ ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳಿನ ನಡುವಿನ ಕೋನವು

a) 75°
b) 90°
c) 60°
d) 45°



IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

KSISF PSI 2023

Q. In a clock, the angle between the he hand and minute hand at 5 h 10 min,
ಒಂದು ಗಡಿಯಾರದಲ್ಲಿ 5 ಗಂಟೆ 10 ನಿಮಿಷಗಳಲ್ಲಿ ಗಂಟೆಯ ಮುಳ್ಳು ಮತ್ತು ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳುಗಳ ನಡುವಿನ ಕೋನವು

(a) 60° (b) 95° (c) 120° (d) 90°

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

KSISF PSI 2023

Q. ಒಂದು ಗಡಿಯಾರದಲ್ಲಿ 5 ಗಂಟೆ 10 ನಿಮಿಷಗಳಲ್ಲಿ ಗಂಟೆಯ ಮುಳ್ಳು ಮತ್ತು ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳುಗಳ ನಡುವಿನ ಕೋನವು

(a) 60°
(b) 95°
(c) 120°
(d) 90°

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

PSI – 2018

Q. A clock has started at noon . By 10 minutes past 5 , the hours hand has turned through

ಗಡಿಯಾರವು ಮಧ್ಯಾಹ್ನ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗಿದೆ . 5 ಗಂಟೆ 10 ನಿಮಿಷಗಳು (5.10) ಕಳೆದ ತದನಂತರ , ಗಂಟೆ ಮುಳ್ಳು ಎಷ್ಟು ಡಿಗ್ರಿ ತಿರುಗಿದೆ ?

a) 145° b) 150° c)155° d)160°

iGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

PSI – 2018

Q. ಗಡಿಯಾರವು ಮಧ್ಯಾಹ್ನ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗಿದೆ . 5 ಗಂಟೆ 10 ನಿಮಿಷಗಳು (5.10) ಕಳೆದ ತದನಂತರ , ಗಂಟೆ ಮುಳ್ಳು ಎಷ್ಟು ಡಿಗ್ರಿ ತಿರುಗಿದೆ ?

a) 145° b) 150° c)155° d)160°

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

SDA - 2013

What is the angle between the minute and hour hands of the clock when it is 4:00 pm?

ಸಂಜೆ 4 : 10 ಗಂಟೆಯಾಗಿದ್ದಾಗ ಗಡಿಯಾರದ ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳು ಮತ್ತು ಗಂಟೆಯ ಮುಳ್ಳುಗಳ ನಡುವೆ ಇರುವ ಕೋನ ಎಷ್ಟು ?

(a) 60° (b) 65° (c) 70° (d) 72.5°

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

SDA - 2013

Q. ಸಂಜೆ 4 : 10 ಗಂಟೆಯಾಗಿದ್ದಾಗ ಗಡಿಯಾರದ ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳು ಮತ್ತು ಗಂಟೆಯ ಮುಳ್ಳುಗಳ ನಡುವೆ ಇರುವ ಕೋನ ಎಷ್ಟು ?

(a) 60° (b) 65°

(c) 70° (d) 72.5°

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

Q. How many degrees does the hour-hand and the minute -hand of the clock make an angle at 7:20 O' Clock?

ಗಡಿಯಾರದ ಗಂಟೆಯ ಮುಳ್ಳು ಮತ್ತು ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳು 7:20 ಗಂಟೆಗೆ ಎಷ್ಟು ಡಿಗ್ರಿ ಕೋನವನ್ನು ರೂಪಿಸುತ್ತದೆ?

(a) 135° (b) 120° (c) 125° (d) 100°

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

Q. ಗಡಿಯಾರದ ಗಂಟೆಯ ಮುಳ್ಳು ಮತ್ತು ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳು 7:20 ಗಂಟೆಗೆ ಎಷ್ಟು ಡಿಗ್ರಿ ಕೋನವನ್ನು ರೂಪಿಸುತ್ತದೆ?

(a) 135°
(b) 120°
(c) 125°
(d) 100°

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

SDA 2023

Q. What angle will be traced by the hands of a clock at 12.55?
12.55 ಗಂಟೆ ಸಮಯವಾದಾಗ ಗಡಿಯಾರದ ಮುಳ್ಳುಗಳು ಯಾವ ಕೋನದಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ ?

(A) 57½°
(B) 87½°
(C) 27½°
(D) 67½°

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

SDA 2023

Q. 12.55 ಗಂಟೆ ಸಮಯವಾದಾಗ ಗಡಿಯಾರದ ಮುಳ್ಳುಗಳು ಯಾವ ಕೋನದಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ ?

(A) 57½° (B) 87½°

(C) 27½° (D) 67½°

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

Q. When the clock shows 4:30 in the morning, the angle between hour and the minute hand

ಗಡಿಯಾರದಲ್ಲಿ ಸಮಯದ ಬೆಳಿಗ್ಗೆ4:30 ಆಗಿದ್ದರೆ ಗಂಟೆಯ ಮುಳ್ಳು ಹಾಗೂ ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳಿನ ನಡುವಿನ ಕೋನವು

a) 75^0 b) 90^0 c) 60^0 d) 45^0

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

Q. ಗಡಿಯಾರದಲ್ಲಿ ಸಮಯದ ಬೆಳಿಗ್ಗೆ4:30 ಆಗಿದ್ದರೆ ಗಂಟೆಯ ಮುಳ್ಳು ಹಾಗೂ ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳಿನ ನಡುವಿನ ಕೋನವು

a) 75^0 b) 90^0

c) 60^0 d) 45^0

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

IAS-2002 & ESI – 2013

Q. The angle between the minute hand and hour hand of a clock when the time 3:25 P.M. is

ಒಂದು ಗಡಿಯಾರದಲ್ಲಿ ಸಂಜೆ 3:25 ಆಗಿದ್ದಾಗ ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳು ಹಾಗೂ ಗಂಟೆಯ ಮುಳ್ಳಿನ ನಡುವೆ ಇರುವ ಕೋನ ಎಷ್ಟು ?

a) 60^0 b) $47\ 1/2^0$ c) $50\ 1/2^0$ d) $52\ 1/2^0$

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

ESI – 2013

Q. ಒಂದು ಗಡಿಯಾರದಲ್ಲಿ ಸಂಜೆ 3:25 ಆಗಿದ್ದಾಗ ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳು ಹಾಗೂ ಗಂಟೆಯ ಮುಳ್ಳಿನ ನಡುವೆ ಇರುವ ಕೋನ ಎಷ್ಟು ?

a) 60^0 b) $47\ 1/2^0$

c) $50\ 1/2^0$ d) $52\ 1/2^0$

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

Q. Find the angle between the hour hand and the minute hand at 6:40

Q. ಸಮಯ 6:40 ಕ್ಕೆ ಗಂಟೆ ಮುಳ್ಳು ಮತ್ತು ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳಿನ ನಡುವಿನ ಕೋನವನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ.

A)40° **B)50°** **C)65°** **D)35°**

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

Q. ಸಮಯ 6:40 ಕ್ಕೆ ಗಂಟೆ ಮುಳ್ಳು ಮತ್ತು ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳಿನ ನಡುವಿನ ಕೋನವನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ.

A)40° B)50° C)65° D)35°

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

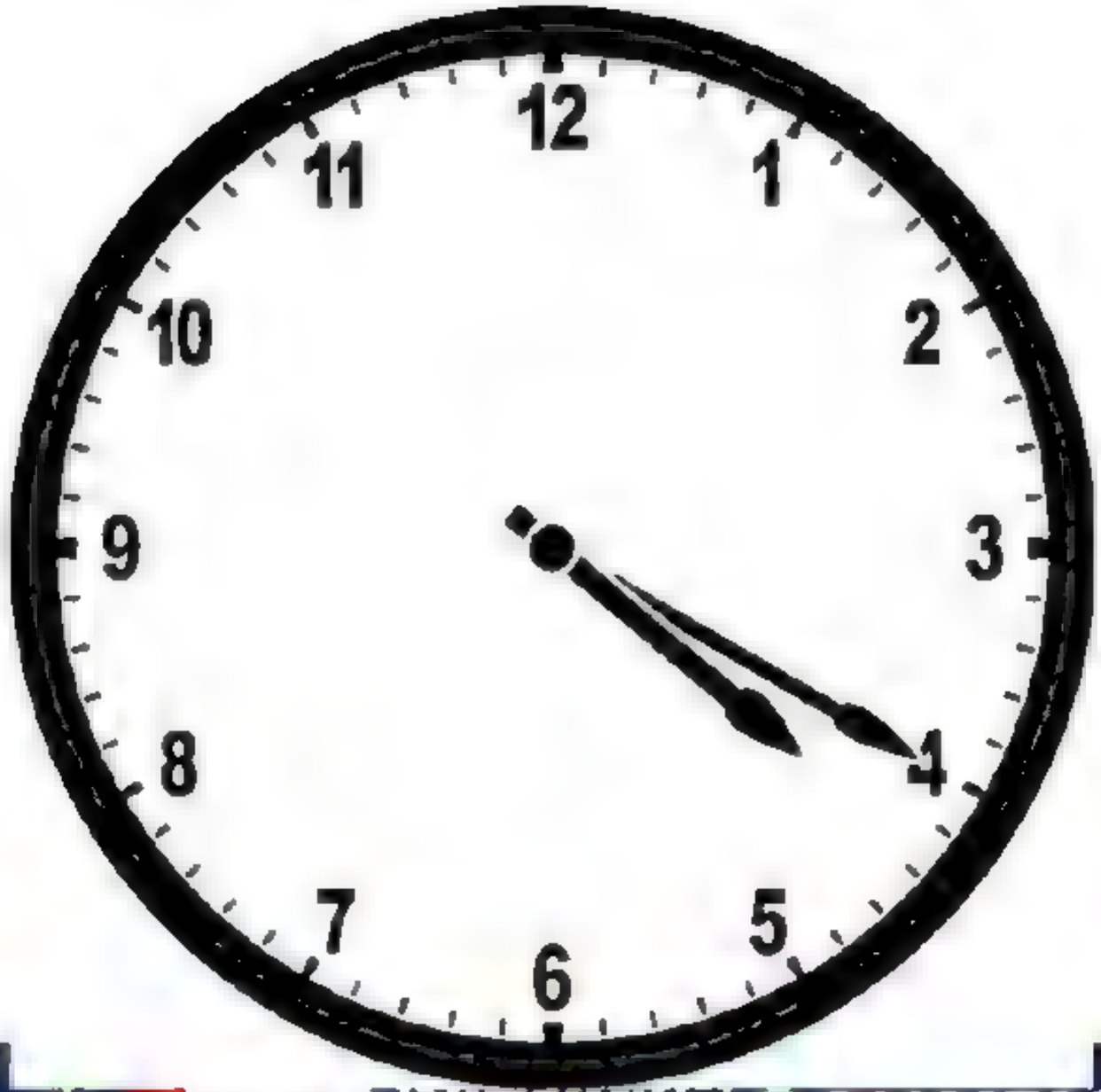
Q) The angle between Hour Hand and Minute hand when time is 4:20 is 0^0.

a) True **b) False**

ಗಡಿಯಾರದಲ್ಲಿ ಸಮಯವು 4 : 20 ತೋರಿಸುವಾಗ ಗಂಟೆ ಮತ್ತು ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳುಗಳ ನಡುವಿನ ಕೋನ 0^0 .

a) ಸರಿ b) ತಪ್ಪು

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677



IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

Q) The angle between Hour Hand and Minute hand when time is 3:15 is ?
ಗಡಿಯಾರದಲ್ಲಿ ಸಮಯವು 3 : 15 ತೋರಿಸುವಾಗ ಗಂಟೆ ಮತ್ತು ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳುಗಳ ನಡುವಿನ ಕೋನ ?

(a) 0^0 (b) 10^0 (c) 7.5^0 (d) 20^0

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

Q) ಗಡಿಯಾರದಲ್ಲಿ ಸಮಯವು 3 : 15 ತೋರಿಸುವಾಗ ಗಂಟೆ ಮತ್ತು ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳುಗಳ ನಡುವಿನ ಕೋನ?

(a) 0^0 (b) 10^0

(c) 7.5^0 (d) 20^0

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

Q. Find the angle between the hour hand and the minute hand at 8:40

ಸಮಯ 8:40 ಕ್ಕೆ ಗಂಟೆ ಮುಳ್ಳು ಮತ್ತು ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳಿನ ನಡುವಿನ ಕೋನವನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ.

A)20° **B)40°** **C)30°** **D)25°**

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

Q. ಸಮಯ 8:40 ಕ್ಕೆ ಗಂಟೆ ಮುಳ್ಳು ಮತ್ತು ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳಿನ ನಡುವಿನ ಕೋನವನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ.

A)20°
B)40°
C)30°
D)25°

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

Q. Find the external angles between Hour Hand and Minute hand when time is 8:20?

ಸಮಯ 8:20 ಗಂಟೆಯಾದಾಗ, ಗಂಟೆಯ ಮುಳ್ಳು ಮತ್ತು ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳುಗಳ ನಡುವಿನ ಬಾಹ್ಯಕೋನವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

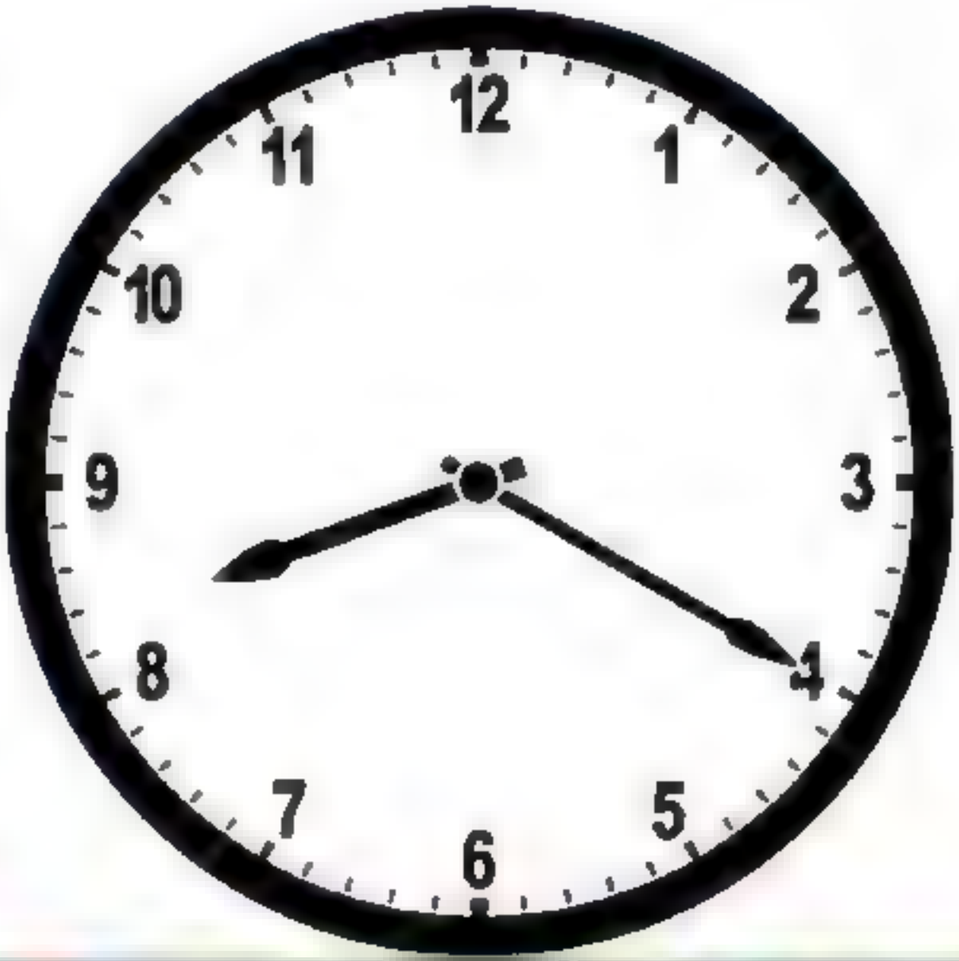
a)230° b)200° c)160° d)130°

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

Q.ಸಮಯ 8:20 ಗಂಟೆಯಾದಾಗ, ಗಂಟೆಯ ಮುಳ್ಳು ಮತ್ತು ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳುಗಳ ನಡುವಿನ ಬಾಹ್ಯಕೋನವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

a)230° b)200°

c)160° d)130°



IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

Q. Find the external angles between Hour Hand and Minute hand when time is 10:30?

ಸಮಯ 10:30 ಗಂಟೆಯಾದಾಗ, ಗಂಟೆಯ ಮುಳ್ಳು ಮತ್ತು ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳುಗಳ ನಡುವಿನ ಬಾಹ್ಯಕೋನವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

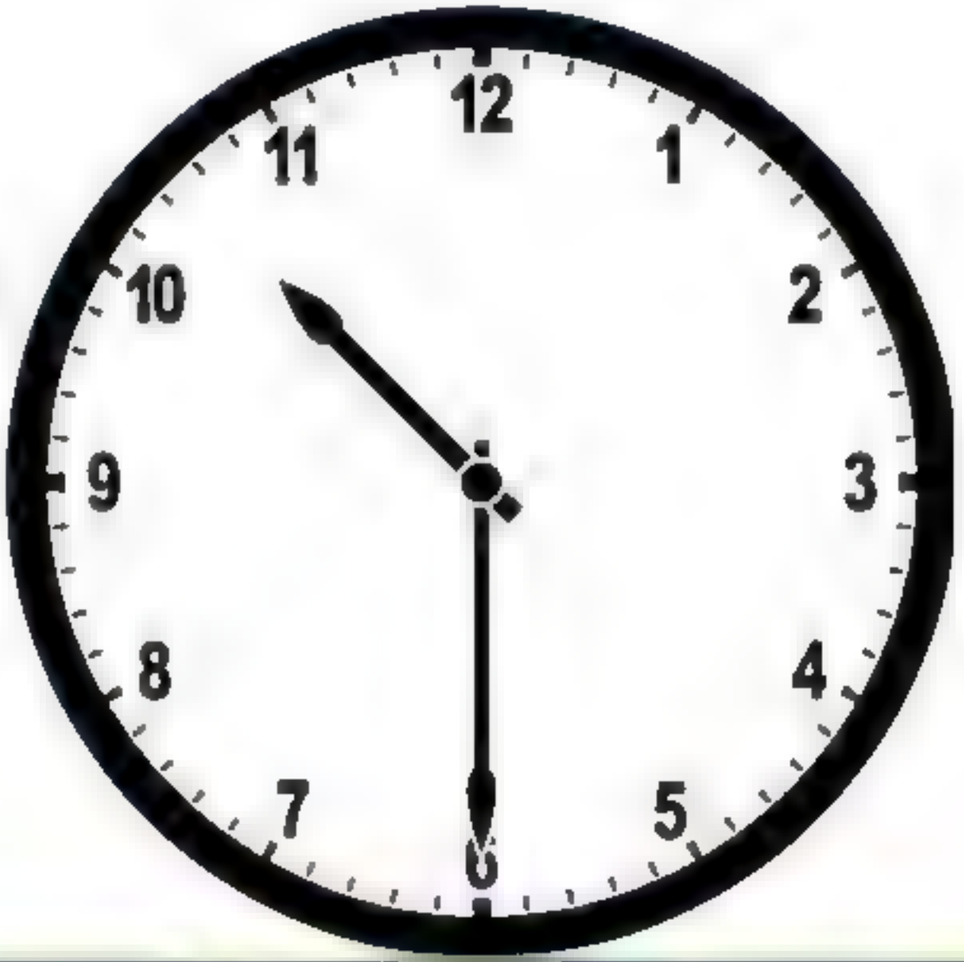
a)220° b)240° c)225° d)250°

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

Q. ಸಮಯ 10:30 ಗಂಟೆಯಾದಾಗ, ಗಂಟೆಯ ಮುಳ್ಳು ಮತ್ತು ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳುಗಳ ನಡುವಿನ ಬಾಹ್ಯಕೋನವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

a)220° b)240°

c)225° d)250°



IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

KSP-2016

Q. How many times are the minute and hour hands of a clocks coincide in a day ?

ಗಡಿಯಾರದಲ್ಲಿನ ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳು ಮತ್ತು ಗಂಟೆಯ ಮುಳ್ಳು ದಿನದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಬಾರಿ ಪರಸ್ಪರ ಒಂದಕ್ಕೊಂದು ಸಂಧಿಸುತ್ತವೆ (0° ಡಿಗ್ರಿ ಕೊನವನ್ನು ಉಂಟು ಮಾಡುತ್ತವೆ)?

(a) 10 **(b) 11** **(c) 12** **(d) 22**

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

IGacademy
App in PlayStore
warGirl
ಪಾಠಶಾಲೆ
8660070677

PSI 2024

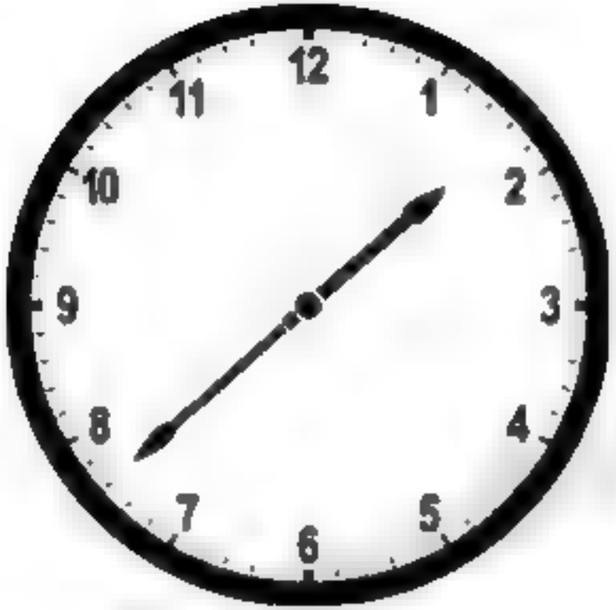
Q. How many times in a day do the hands of a clock move in opposite directions?

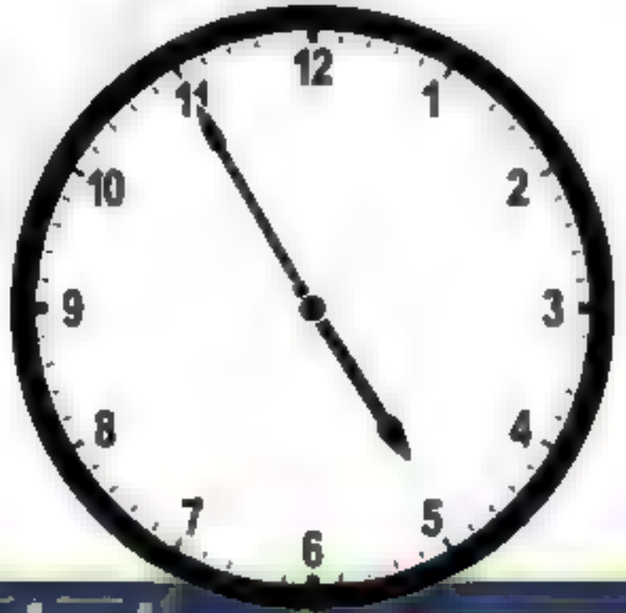
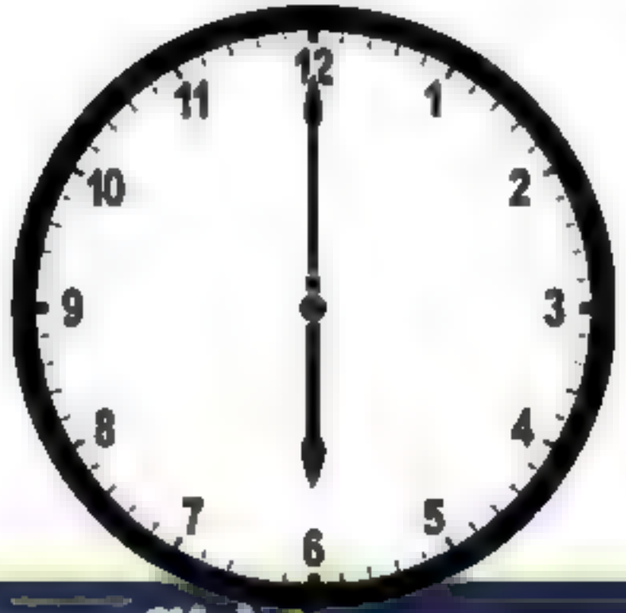
ಒಂದು ದಿನದಲ್ಲಿ ಒಂದು ಗಡಿಯಾರದ ಮುಳ್ಳುಗಳು ಎಷ್ಟು ಬಾರಿ ಪರಸ್ಪರ ವಿರುದ್ಧ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿರುತ್ತವೆ ?

(A) 20 **(B) 04** **(C) 24** **(D) 22**

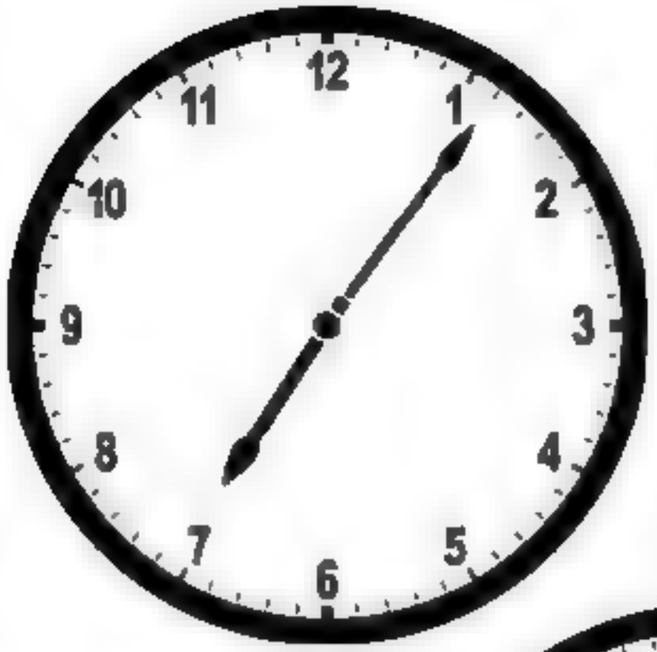
IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

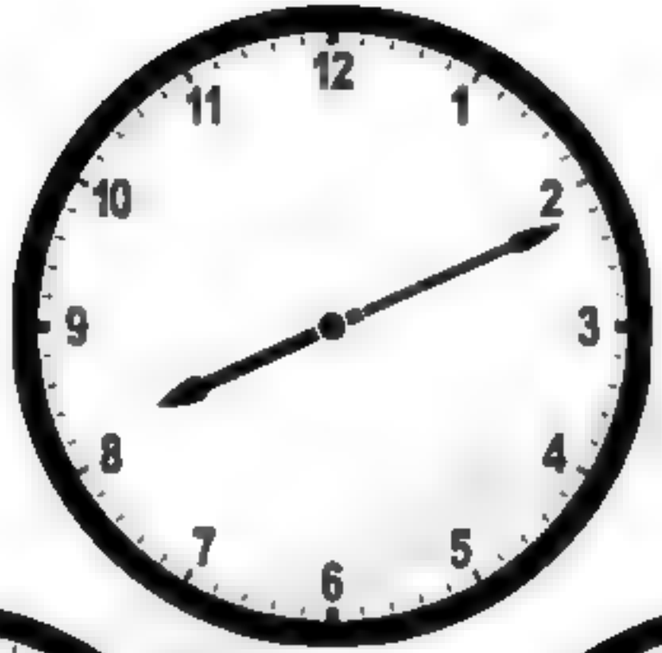
IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

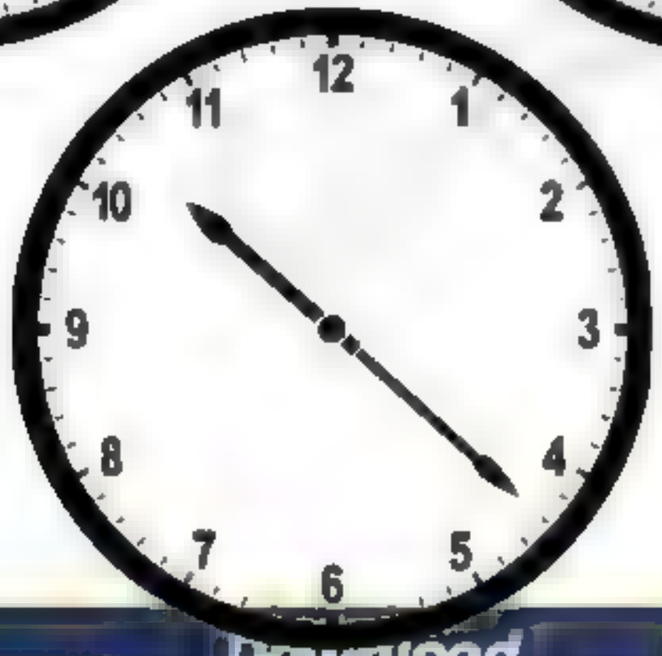


IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677







IGacademy
Download App in PlayStore
SUBSCRIBE
IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ
8660070677

PC - 2004

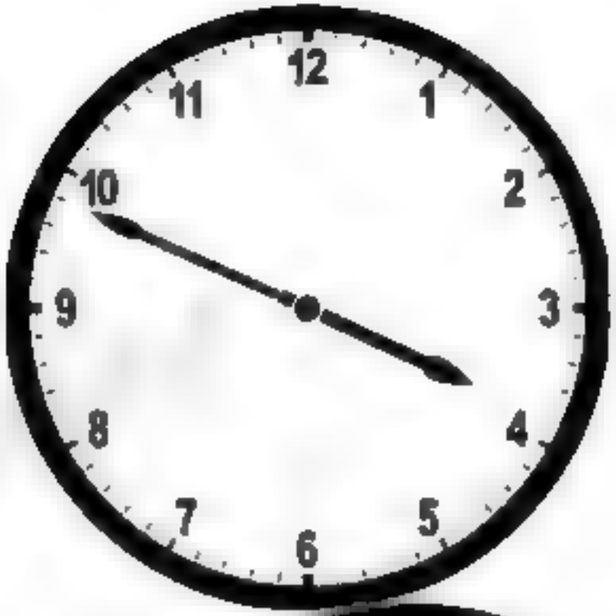
Q. Between 8 am and 8 pm, how many times the hour and minute hand form a straight line.

ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 8 ಗಂಟೆಯಿಂದ ರಾತ್ರಿ 8 ಗಂಟೆ ನಡುವೆ ಎಷ್ಟು ಸಾರಿ ಗಂಟೆ ಮುಳ್ಳು ಮತ್ತು ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳು ನೇರ ಗೆರೆಯನ್ನು ರಚಿಸುತ್ತವೆ?

a)11 b) 16 c) 8 d)10

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

IGacademy
App in PlayStore
SUBSCRIBE
IshwarGiri
ಪಾಠಶಾಲೆ
8660070677



Academy Download App in PlayStore SUBSCRIBE Ishwarya... ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

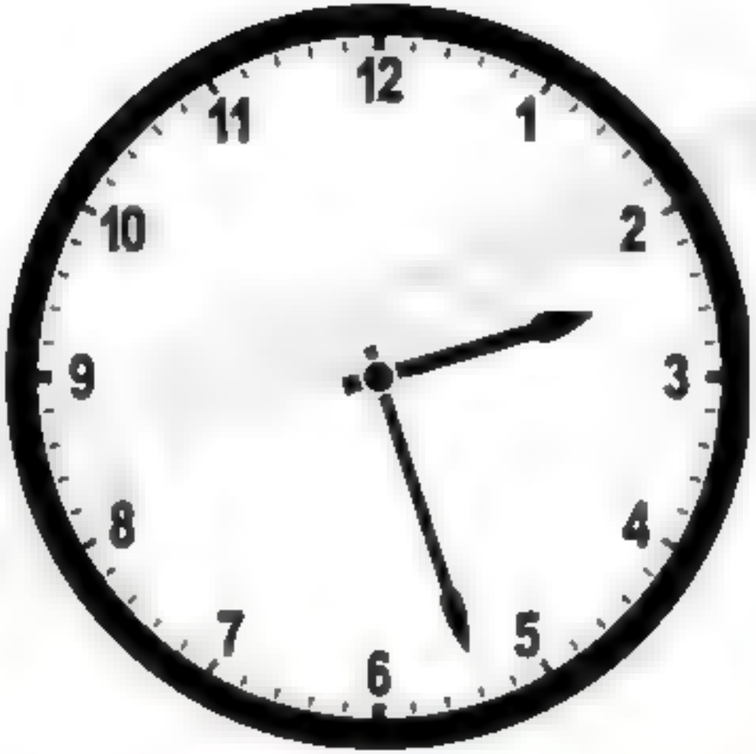
IAS–1997

Q. How many times are the hands of a clock at right angle in 12 hour?

ಗಡಿಯಾರದ ಕೈಗಳು ಎಷ್ಟು ಬಾರಿ ದಿನದ 12 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಲಂಬ ಕೋನದಲ್ಲಿ ಇರುತ್ತವೆ?

(A) 22 (B) 24 (C) 44 (D) 48

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677



IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

Gaccademy
App in PlayStore
SUBSCRIBE
ಪಾಠಶಾಲೆ
0000070677

Q. How many times will minute hand and hour hand perpendicular to each other (make 90° degrees) in 24 hours?

24 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಬಾರಿ ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳು ಮತ್ತು ಗಂಟೆ ಮುಳ್ಳು ಲಂಬಕೋನದಲ್ಲಿರುತ್ತವೆ(90° ಡಿಗ್ರಿ ಕೊನವನ್ನು ಉಂಟು ಮಾಡುತ್ತವೆ)?

A. 40 **B. 44** **C. 48** **D. 46**

iGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

KPSC Group C – 2016 & FDA-2015

Q. How many times are clock hands at right angles between 3 pm and 9 pm ?

3 ಘಂಟೆಯಿಂದ 9 ಘಂಟೆಯವರೆಗಿನ (PM) ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಗಡಿಯಾರದ ಮುಳ್ಳುಗಳು ಲಂಬಕೋನದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಬಾರಿ ಇರುತ್ತವೆ ?

a) 11 **b) 10** **c) 12** **d) 9**

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

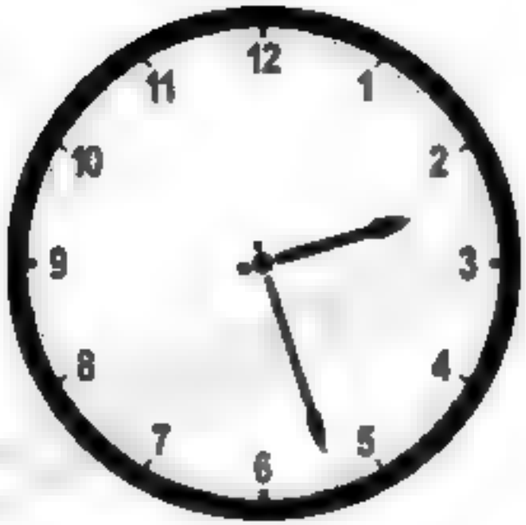
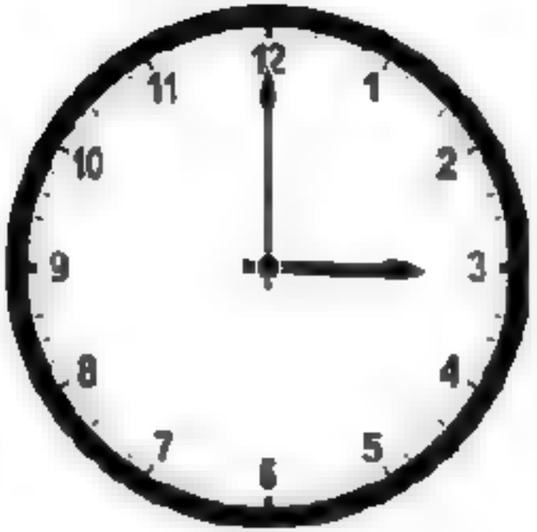
IAS-1999

Q. How many times the clock's hour and minute hands at right angles between 1 pm and 10 pm?

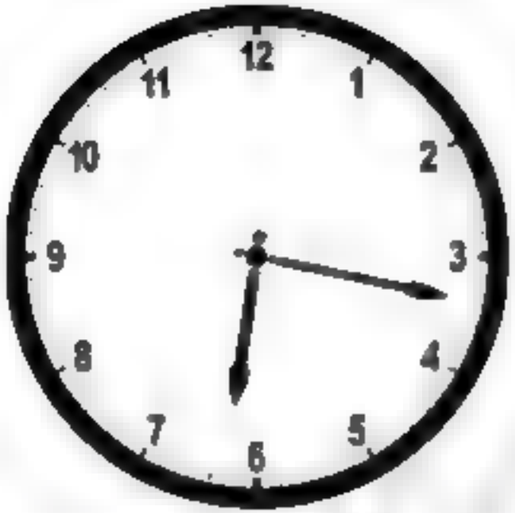
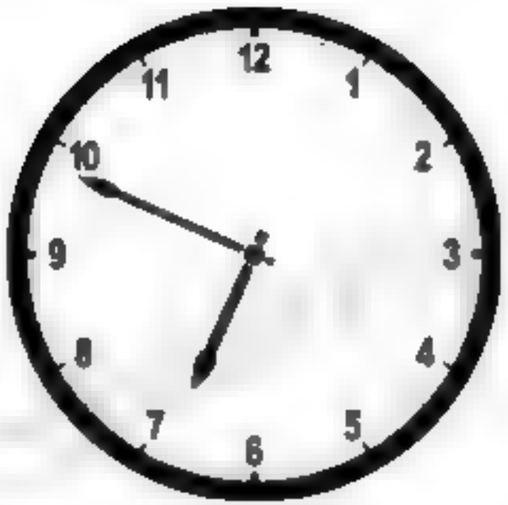
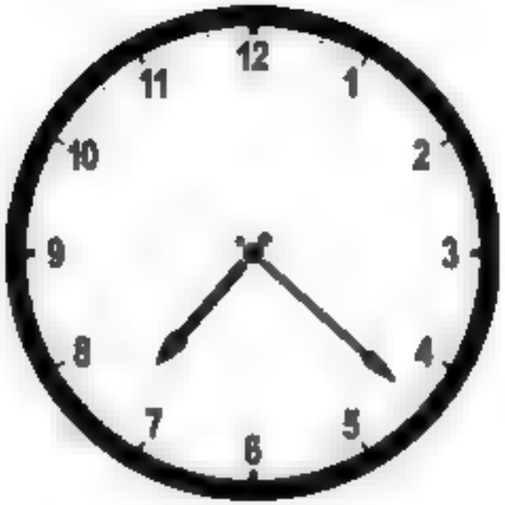
1 ಗಂಟೆಯಿಂದ 10 ಗಂಟೆಯ ನಡುವಿನ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಗಡಿಯಾರದ ಗಂಟೆ ಮತ್ತು ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳುಗಳು ಎಷ್ಟು ಬಾರಿ ಲಂಬ ಕೋನದಲ್ಲಿ ಇರುತ್ತವೆ?

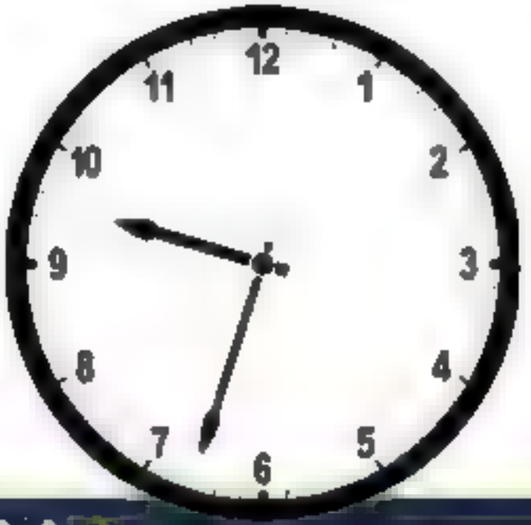
(A) 14 (B) 16 (C) 18 (D) 20

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

iGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677



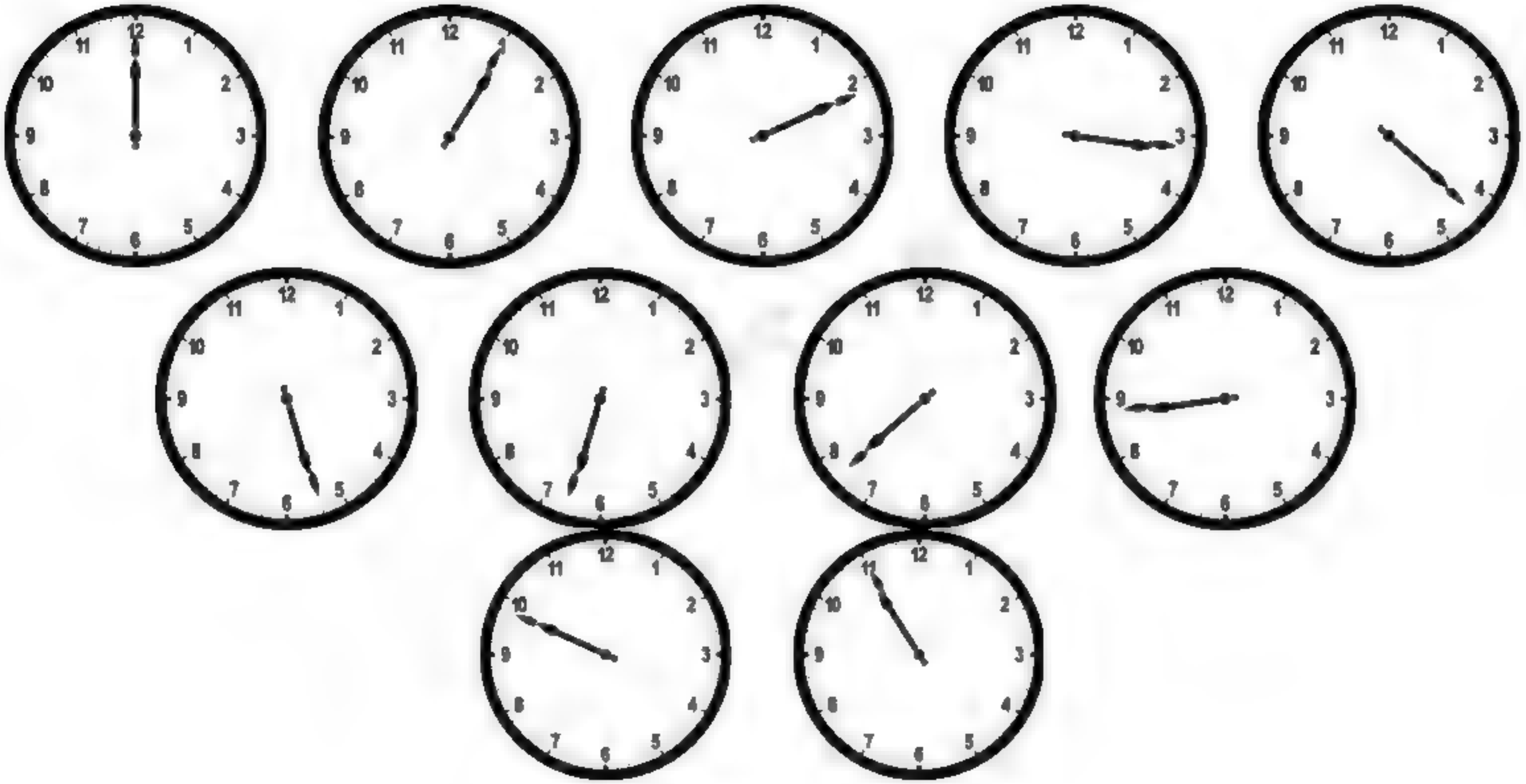
IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

❖ ಗಂಟೆ ಮುಳ್ಳು ಮತ್ತು ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳುಗಳು ಪರಸ್ಪರ ಜೊತೆಗಿರುವುದು

- ✓ 1 ತಾಸಿಗೆ ----- 1 ಬಾರಿ
- ✓ 12 ತಾಸಿಗೆ ----- 11 ಬಾರಿ

  (11 ರಿಂದ 12 ಗಂಟೆಯ ಒಳಗೆ ಜೊತೆಗಿರುವುದಿಲ್ಲ)
- ✓ 24 ತಾಸಿಗೆ ----- 22 ಬಾರಿ

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677



❖ ಗಂಟೆ ಮುಳ್ಳು ಮತ್ತು ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳುಗಳು ಪರಸ್ಪರ ವಿರುದ್ಧವಾಗಿರುವುದು

1 ತಾಸಿಗೆ ----- 1 ಬಾರಿ

12 ತಾಸಿಗೆ ----- 11 ಬಾರಿ

(5 ರಿಂದ 6 ಗಂಟೆಯ ಒಳಗೆ ವಿರುದ್ಧ ಇರುವುದಿಲ್ಲ)

24 ತಾಸಿಗೆ ----- 22 ಬಾರಿ

IGacademy Download App in PlayStore SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ 8660070677

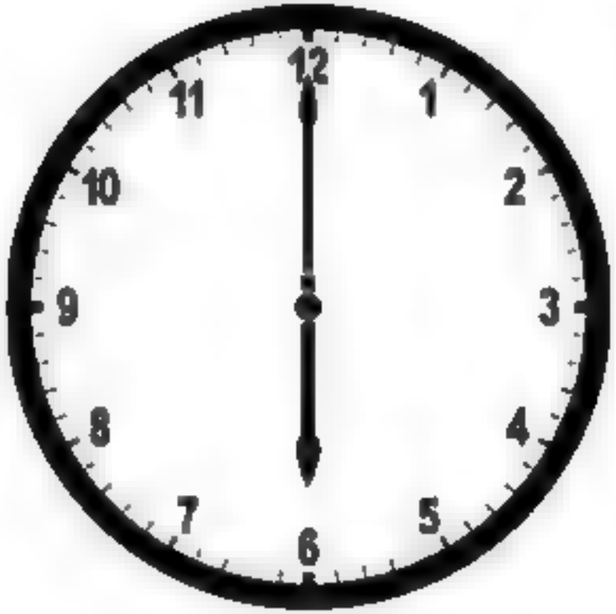
12
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11

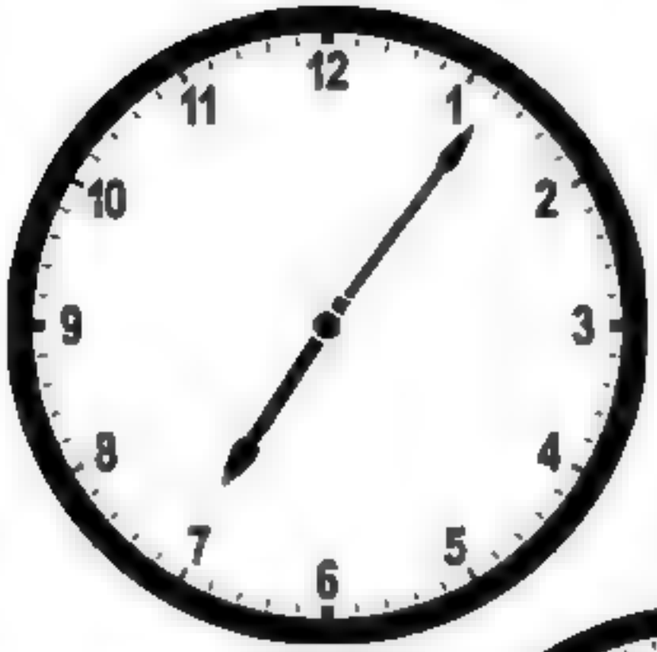
12
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11

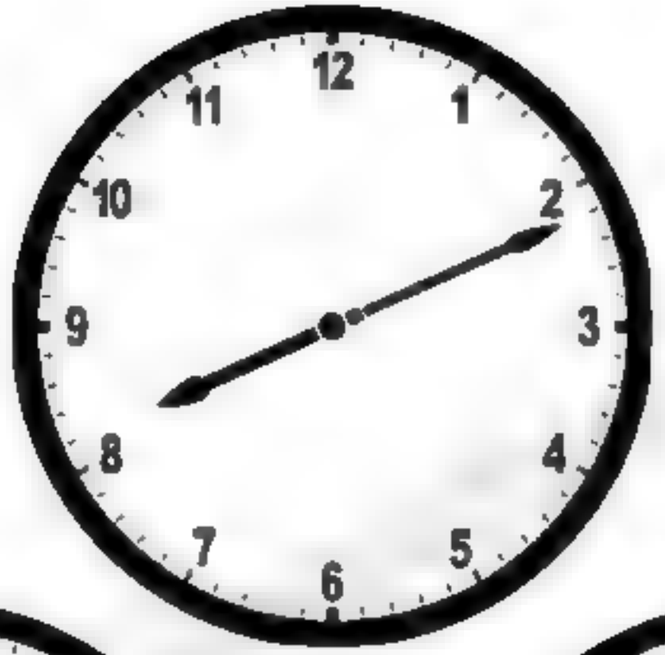
12
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11

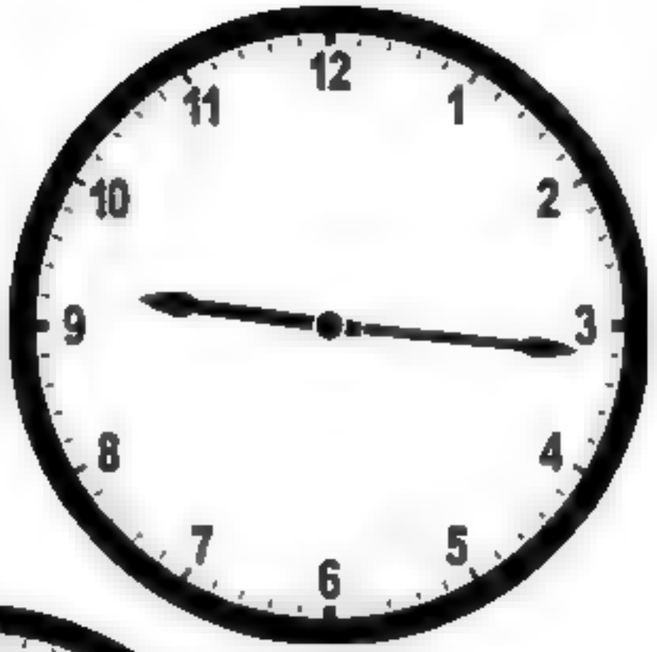
12
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11

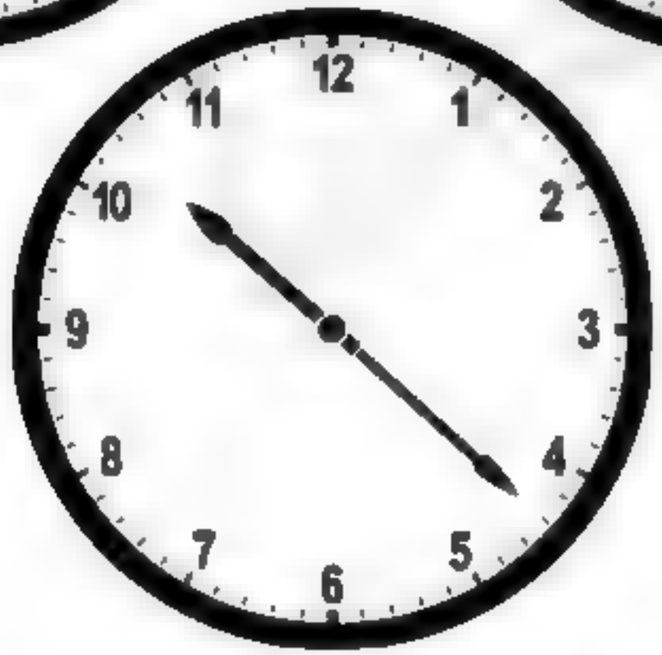
12
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11

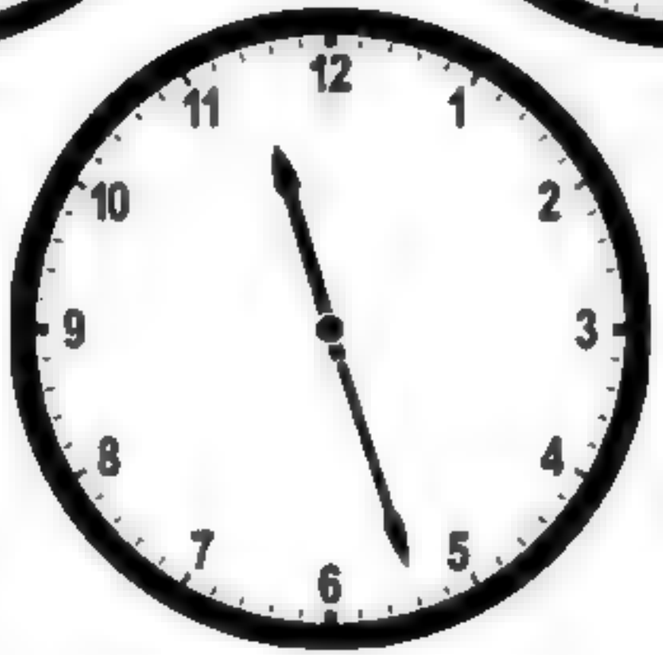

12
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11


12
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11


12
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11


12
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11


12
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11


12
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11

❖ ಗಂಟೆ ಮುಳ್ಳು ಮತ್ತು ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳುಗಳು ಲಂಬವಾಗಿರುವುದು

1 ತಾಸಿಗೆ ----- 2 ಬಾರಿ

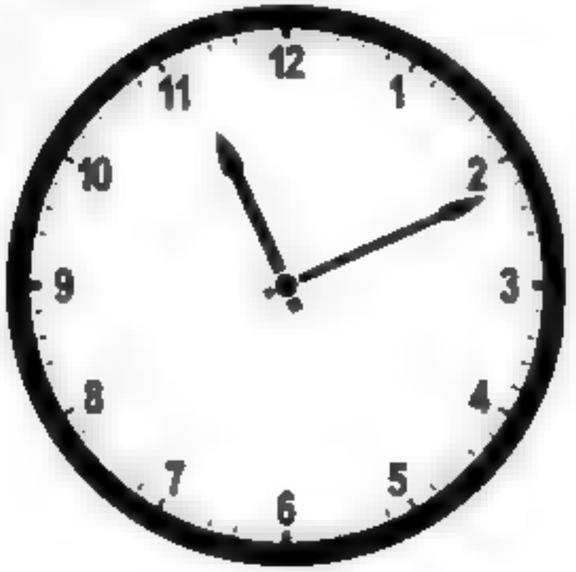
12 ತಾಸಿಗೆ ----- 22 ಬಾರಿ (2 ರಿಂದ 3 ಮತ್ತು 8 ರಿಂದ 9 ರ ಒಳಗೆ ಕೇವಲ ಒಂದು ಬಾರಿ ಲಂಬವಾಗಿರುತ್ತವೆ)

24 ತಾಸಿಗೆ ----- 44 ಬಾರಿ

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677



Q. At what time between 3:00 and 4:00 O' Clock will the both hands
3:00 ಮತ್ತು 4:00 O' ಗಡಿಯಾರದ ನಡುವೆ ಯಾವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಎರಡೂ ಕೈಗಳು

a) form a right angle to each other for the first time?
a) ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ಪರಸ್ಪರ ಲಂಬ ಕೋನವನ್ನು ರೂಪಿಸುತ್ತವೆ?

(a) 3 O, clock 32 8/11 min
(b) 3 O, clock 32 12/ 11 min
(c) 3 O, clock 32 7/ 11 min
(d) 3 O, clock 32 2 / 11 min

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

Q. 3:00 ಮತ್ತು 4:00 O' ಗಡಿಯಾರದ ನಡುವೆ ಯಾವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಎರಡೂ ಕೈಗಳು
a) ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ಪರಸ್ಪರ ಲಂಬ ಕೋನವನ್ನು ರೂಪಿಸುತ್ತವೆ?

(a) 3 O, clock 32 8/11 min
(b) 3 O, clock 32 12/ 11 min
(c) 3 O, clock 32 7/ 11 min
(d) 3 O, clock 32 2 / 11 min

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

b) point in opposite direction / form a straight line?

b) ವಿರುದ್ಧ ದಿಕ್ಕನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತವೆ/ ನೇರ ರೇಖೆಯಲ್ಲಿರುತ್ತವೆ?

(a) 3 O, clock 49 9/11 min

(b) 3 O, clock 49 2/ 11 min

(c) 3 O, clock 49 7/ 11 min

(d) 3 O, clock 49 1 / 11 min

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

c) At what time are the hands of clock together ?

c) ಯಾವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟಿಗೆ ಇರುತ್ತವೆ?

(a) 3 O, clock 15 4/11 min

(b) 3 O, clock 16 4/ 11 min

(c) 3 O, clock 16 5/ 11 min

(d) 3 O, clock 16 2/ 11 min

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

Q. At what time between 4:00 and 5:00 O' Clock will the both hands
4:00 ಮತ್ತು 5:00 O' ಗಡಿಯಾರದ ನಡುವೆ ಯಾವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಎರಡೂ ಕೈಗಳು

a) form a right angle to each other for the first time?
a) ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ಪರಸ್ಪರ ಲಂಬ ಕೋನವನ್ನು ರೂಪಿಸುತ್ತವೆ?

(a) 4 O, clock 60/11 min
(b) 4 O, clock 56/ 11 min
(c) 4 O, clock 90/ 11 min
(d) 4 O, clock 180 / 11 min

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

Q. 4:00 ಮತ್ತು 5:00 O' ಗಡಿಯಾರದ ನಡುವೆ ಯಾವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಎರಡೂ ಕೈಗಳು
a) ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ಪರಸ್ಪರ ಲಂಬ ಕೋನವನ್ನು ರೂಪಿಸುತ್ತವೆ?

(a) 4 O, clock 60/11 min
(b) 4 O, clock 56/ 11 min
(c) 4 O, clock 90/ 11 min
(d) 4 O, clock 180 / 11 min

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

b) point in opposite direction / form a straight line?

b) ವಿರುದ್ಧ ದಿಕ್ಕನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತವೆ/ ನೇರ ರೇಖೆಯಲ್ಲಿರುತ್ತವೆ?

(a) 4 O, clock 52 5/11 min

(b) 4 O, clock 54 6/ 11 min

(c) 4 O, clock 56 6/ 11 min

(d) 4 O, clock 54 5 / 11 min

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGirl ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

c) At what time are the hands of clock together ?

c) ಯಾವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟಿಗೆ ಇರುತ್ತವೆ?

(a) 4 O, clock 21 13/11 min

(b) 4 O, clock 22 9/ 11 min

(c) 4 O, clock 21 9/ 11 min

(d) 4 O, clock 22 10/ 11 min

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

Q. At what time between 6:00 and 7:00 O' Clock will the both hands
6:00 ಮತ್ತು 7:00 O' ಗಡಿಯಾರದ ನಡುವೆ ಯಾವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಎರಡೂ ಕೈಗಳು

a) form a right angle to each other for the first time?
a) ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ಪರಸ್ಪರ ಲಂಬ ಕೋನವನ್ನು ರೂಪಿಸುತ್ತವೆ?

(a) 6 O, clock 16 7/11 min
(b) 6 O, clock 16 6/ 11 min
(c) 6 O, clock 16 4/ 11 min
(d) 6 O, clock 16 1/ 11 min

IGacademy Download App in PlayStore | SUBSCRIBE IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ | 8660070677

Q. 6:00 ಮತ್ತು 7:00 O' ಗಡಿಯಾರದ ನಡುವೆ ಯಾವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಎರಡೂ ಕೈಗಳು
a) ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ಪರಸ್ಪರ ಲಂಬ ಕೋನವನ್ನು ರೂಪಿಸುತ್ತವೆ?

(a) 6 O, clock 16 7/11 min
(b) 6 O, clock 16 6/ 11 min
(c) 6 O, clock 16 4/ 11 min
(d) 6 O, clock 16 1/ 11 min

IGacademy
Download App in PlayStore
SUBSCRIBE
IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ
8660070677

b) At what time are the hands of clock together ?

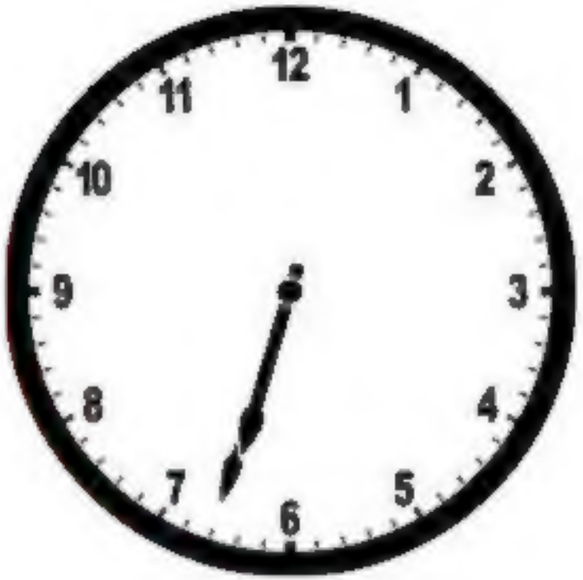
b) ಯಾವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟಿಗೆ ಇರುತ್ತವೆ?

(a) 6 O, clock 32 8/11 min

(b) 6 O, clock 32 12/ 11 min

(c) 6 O, clock 32 5/ 11 min

(d) 6 O, clock 32 9/ 11 min



IGacademy
Download App in PlayStore
SUBSCRIBE
IshwarGiri ಪಾಠಶಾಲೆ
8660070677

thank
you